
LIBERTÉ
ET
PATRIE
DON FAIT À LA
Bibliothèque Cantonale
en 1837.
par feu le général
Frédéric César de la
Harpe.
JH SIBER

FLORA GALLICA,

SEU ENUMERATIO

PLANTARUM

IN GALLIA SPONTÈ NASCENTIUM;

AUCTORE

J.-L.-A. LOISELEUR DESLONGCHAMPS,

Doctore-Medico Parisiensi.

PARS PRIMA.

LUTETIÆ,

APUD {
AUCTOREM, viâ vulgò *de Jouy*, N.° 8;
MIGNERET, viâ vulgò *du Sépulcre*, N.° 20;
GABON, viâ vulgò *place de l'Ecole de Médecine*, N.° 2.

EX TYPIS MATTHÆI MIGNERET.

1806.

AD LECTOREM BOTANOPHILUM.

Nulla, procùl dubio, inter cunctas Europæ regiones, Galliam nostram telluris ubertate, et vegetabilium abundantiâ antecellit. Hìnc Atlantico, indè Mediterraneo mari terminata, Pyrenæorum magnam partem, et plusquàm dimidias Alpes amplectitur; ut de humilioribus taceam Cebennis, Vosagis, et Arverniæ montibus. Diversâ soli naturâ et cœli temperie, eodem ferè loco aluntur plantæ alibi longo intervallo distantes. Sic Gallo-Provincia, Pedemontium et Occitania Hispaniarum et Italiæ vegetabilia studiosis offerunt, dùm vicina Alpium et Pyrenæorum juga borealibus Sueciæ et Lapponiæ plantis gaudent. Quas igitur Europæ magna pars plantas fert, illas Flora Gallica plerasque obtinet. Opus non leve, ad quod suscipiendum me, fortassè imparem, Botanices amor, et alicujus utilitatis spes, jàm pluribus abhinc annis, impulerant.

Cùm enim statuissem Galliæ diversas partes, plantarum colligendarum gratiâ peragrare, omnium quæ ibi spontè nascuntur catalogum, quantùm potui universalem, ex numerosis floristarum libris, ad

usum proprium composueram. Magnam ex hoc qualicumque catalogo in itineribus variis utilitatem cepi; et hinc illum aliis quoque utilem fore putaveram. Quem itaque auctum, et summâ diligentiâ recognitum, amicorum consiliis, et propriâ ipsius utilitatis experientiâ fretus, prælis mandare decreveram anno 1804; sed occurrentia vetuerunt negotia.

Nulla tùnc extabat omnium Galliæ stirpium ennumeratio completa. Præclari LAMARCK flora jam diù erat exhausta; doctusque vir, aliis studiis incumbens, rem herbariam quasì deseruisse videbatur. Nova autem hujus operis editio, anno proximè elapso, curâ D. DECANDOLLE prodidit. Multa immutata, multa addita.

Meram ferè enumerationem, post opus tanti momenti, in lucem mittere, intempestivum temerariumque fortè videbitur. Sed ipsa floræ nuper editæ amplitudo, nobis, florulam nostram, juxtà aliud planè systema conditam, vulgandi consilium obfirmavit. Vasta enim opera compendiis nedùm detrahant utilitatem, immò necessitatem addunt. Volumen nostrum, multa in angusto coarctans, herbationibus accommodatissimum fore putavimus. Accedit pretii diversitas maxima, quæ floram Decandollianam paucis tantùm, nostram omnibus emptitiam facit.

Clarissimi LINNÆI elegantissimo systemati adhæ-

simus, et species ferè omnes nominibus ab ipso impositis appellavimus. Nulla genera nova, nec specierum ex uno genere in aliud translationes admisimus, nisi quæ plurium auctorum unanimo consensu approbantur. Istis enim mutationibus, plerumquè arbitrariis, non modò scientia non augetur, sed vanâ synonymorum multiplicatione obscurior difficiliorque redditur.

Eadem planta (quis credat?) omnibus botanicis probè nota, plura jàm diversa nomina post illustris LINNÆI reformationem sortita est, quam anteà habuerat. Sic ex Linnæi Gentianis fabricata sunt a recentioribus genera *Hippion*, *Pneumonanthe*, *Asterias*, *Coilantha*, *Dasystephana*, *Ciminalis*, *Ericoila*, *Erythalia*, *Gentianella*, *Sabatia*, *Tretorhiza*, *Centaurium*, *Chironia*, *Erythræa*, *Exacum*. Anthericum ossifragum Lin. modò *Narthecium* vocatur, modò *Abama*. Menyanthes nymphoïdes, quibusdam *Villarsia* est, aliis *Waldschmidia*, aliis *Nymphoïdes*, aliis *Lymnanthemum*. Ipsa tandem Erica vulgaris quæ probabiliter, ut potè cæteris notior, Ericarum typus fuit, ex genere ejecta, novo nomine *calluna* dicitur. Nisi furori huic nomina mutandi meta imponatur, in pristinum chaos mox reditura est res herbaria.

Nomina Gallica fabricare, et imponere omnibus stirpium speciebus, supervacuum inutileque puta-

vimus, et non nisi trivialia et vernacula memoravimus.

Caracteribus essentialibus, ad majorem commodum, unius, vel plurium auctorum citationem subjecimus, apud quos vel longior descriptio, vel figura invenietur. Floræ ÆDERI Danicæ, JACQUINI Austriacæ, BULLIARDI Gallicæ, ALLIONII Pedemontanæ, excellentes icones citavimus, et his deficientibus, veterum, MATTHIOLI scilicet, FUCHSII, CLUSII, LOBELII, DODONÆI, BAUHINORUM, MORISSONII, BARRELIERI, etc., meliores elegimus.

Florum colorem, florescentiæ tempus, ad species determinandas aliquotiès juvantia, addidimus.

Plantarum loca natalia, id est solum et regio, accuratè indicantur, præsertìm rariorum. In hâc regionum indicatione, non præfecturarum, sed provinciarum nomina, ut magìs vulgata et brevitatis causâ usurpavimus.

Præteréà in gratiam Parisiensium botanophilorum, omnes plantas, quæ in agro Parisiensi spontè nascuntur, sedulò indigitavimus, cum designatione loci peculiaris ubi minùs vulgares inveniuntur.

Stirpium duratio signis Linnæanis notatur.

☉ Plantam annuam significat;

♂ Biennem;

♃ Perennem;

♄ Plantam lignosam, arborem vel fruticem.

Haud paucas species ex D. DECANDOLLE novissimo opere desumptas fateor. Harum multæ mihi anteà ignotæ ; multæ verò in herbario jàm nostro reconditæ extabant, et nomine proprio donaturus eram, ni prior fecisset doctus botanicus.

Nonnullas species addidi a D. DECANDOLLE non descriptas, et a me in itineribus lectas, aut missas ab amicis.

Plantarum, quibus in hoc catalogo locum dedi, maximam partem propriis oculis observavi, seu vivas in solo natali, seu siccatas in proprio aut botanicorum benevolentium herbariis. Quasdam autem videre non contigit. Si fortassè quid indè caliginis remaneat in generibus præsertìm numerosis, me posteà illustraturum spero.

Plantas hortenses nonnullas descripsit D. DECANDOLLE, quas ego tacui. Quïs enim huic hortensium stirpium mentioni terminus ? Si decem citentur, cur non mille ? Non nisi paucas memoravi, quæ longâ et generali plurium seculorum culturâ quasì indigenæ factæ sunt, et solâ naturæ commissæ, absque hominum auxilio interdùm multiplicantur.

Botanicos oro, penès quos forent plantæ Galligenæ in enumeratione nostrâ non relatæ, in divitiarum suarum partem me vocare velint, grati animi testimonium accepturi.

Florum amœnitate, et amabilis scientiæ deliciis

captus, quidquid otii concedit artis medicæ praxis, stirpium indigenarum studio impendo. Harum si tempus et opportunitas dantur, historiam naturalem, criticam, etc., omnibus jàm nunc editis fusiorem, cum figuris æneis, prodere aliquandò animus est; ad quod opus perficiendum jàm plurima collegi et quotidie colligo.

Vale intereà, amice lector, et opusculo huic nostro fave.

Lutetiæ, die decimâ-quintâ mensis maii 1806.

FLORA GALLICA.

CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

SALICORNIA. *Calyx* 4-gonus. *Corolla.* o
HIPPURIS. *Calyx* non manifestus. *Corolla.* o

* *Valeriana rubra, angustifolia, calcitrapa.*

DIGYNIA.

CORISPERMUM. *Semen* 1 ovale compressum, margine membranaceo.
CALLITRICHE. *Capsula* 4-gona 2-locularis 4-sperma.
BLITUM. *Semen* 1 calyce baccato tectum.

MONOGYNIA.

SALICORNIA. *Calyx* 4-gonus ventricosus integer. *Petala* nulla. *Stigmata* 2. *Semen* calyce inflato tectum.

1. SALICORNIA HERBACEA. *Lin. sp.* 5... *Fl. Dan. t.* 303.
S. herbacea patula, articulis apice compressis emarginato-bifidis. *Lin.* .. *Salicornia. Dod. Pempt.* 82.
Flores eodem colore ac ipsa planta; julio, augusto.
Habitat in littoribus utriusque maris. ⊙

2. SALICORNIA FRUTICOSA. *Lin. sp.* 5... *Lam. Ill. t.* 4, *f.* 2.
S. caule erecto fruticoso. *Lin.*
Flores virides ut planta ipsa; julio, augusto.
In littoribus utriusque maris, et præsertim in regionibus australibus. ♄

HIPPURIS. *Calyx* integer non manifestus. *Petala* nulla. *Stylus* sulco antheræ receptus; stigma simplex. *Semen* 1.

1. Hippuris vulgaris. *Lin. sp. 6... Flor. Dan. t.* 87.... *Bull. Herb. t.* 365... *Pesse d'eau.*
H. foliis stellatis plurimis linearibus acutis. *Willd. sp.* 1, *p.* 26... *Polygonum femina. Dod. Pempt.* 113.
β. Hippuris fluviatilis. Roth. Germ. 1, *p.* 2. 2, *p.* 3.
Flores spurco-albidi; junio, julio.
Habitat in fluviis, fossis et lacubus; circà Lutetiam. ♃

maritima

DIGYNIA.

CORISPERMUM. *Calyx* 2-partitus. *Stamen* 1, rariùs 2, 3, 4 aut 5. *Semen* 1 ovale compressum, hinc planum, indè gibbum, margine membranaceo.

1. Corispermum hyssopifolium. *Lin. sp.* 6... *Lam. Illust. t.* 5.
C. floribus lateralibus. *Lin.*
Flores herbacei; æstate.
In maritimis Occitaniæ nascitur. ☉

CALLITRICHE. *Calyx* 2-partitus. *Capsula* 4-gona 2-locularis 4-sperma.

* *Fructibus sessilibus.*

1. Callitriche verna. *Lin. sp.* 6... *Fl. Dan. tab.* 129... *Etoile d'eau.*
C. foliis superioribus ovalibus, floribus androgynis. *Lin.*
β. C. Æstivalis foliis petiolatis subrotundis, fructu tetragono. Thuil. Fl. Par. 2.
Flores dilutè flavi, primo vere. Varietas *β.* julio, augusto.
Habitat in aquis stagnantibus, fossis, rivulis: frequens in agro Parisiensi. ☉

2. Callitriche intermedia. *Willd. sp.* 1, 29.
C. foliis superioribus ovalibus, caulinis linearibus apice bifidis. *Willd... C. Dubia. Roth. Germ.* 1, *p.* 389.... *Thuil. Fl. Paris.* 3.
Flores spurco albi; a vere ad autumnum.
In fossis aquosis nascitur; passim circà Lutetiam. ☉

3. Callitriche autumnalis. *Lin. sp.* 6.
C. foliis omnibus linearibus apice bifidis, floribus hermaphroditis. *Lin... C. foliis oppositis oblongis, fructibus quadrifariam dehiscentibus. Gmel. Sib.* 3, *p.* 13, *t.* 1, *f.* 2.
Flores spurco-albidi; augusto, septembri, octobri.
In fossis et aquis stagnantibus: circà Lutetiam non infrequens. ☉

* * *Fructibus pedunculatis.*

4. Callitriche pedunculata. *Decand. Flor. Fr. n.* 3656.

C. foliis inferioribus linearibus, superioribus oblongis, omnibus obtusis integris, fructibus inferioribus pedunculatis, superiori subsessili.
Floret æstivis mensibus.
In aquis stagnantibus; circà Lutetiam, à *Fontainebleau.* ☉

BLITUM. *Calyx* 3-fidus. *Petala* nulla. *Semen* 1-calyce baccato tectum.

1. BLITUM CAPITATUM. *Lin. sp.* 6.... *Arroche-fraise, épinard-fraise.*
B. capitellis spicatis terminalibus. *Lin... Atriplex mori fructu major, seu fragifera major. Moris. hist.* 2, *p.* 606, *s.* 5, *tab.* 32, *f.* 9.
Flores spurco-albidi; maio, junio.
In agris et cultis nascitur; passim in agro Parisiensi. ☉

2. BLITUM VIRGATUM. *Lin. sp.* 7.
B. capitellis sparsis lateralibus. *Lin... Atriplex mori fructu minor, seu fragifera minor. Moris. hist.* 2, *p.* 606, *s.* 5, *t.* 32, *f.* 10.
β. Atriplex mori fructu minima. Moris. hist. 2, *p.* 606, *s.* 5, *t.* 32, *fig.* 11.
Flores spurco-albidi; julio, augusto.
Habitat in agris et ruderatis; circà Lutetiam reperitur. ☉

CLASSIS II.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores inferi monopetali regulares.*

JASMINUM. *Corolla* tubulosa, limbo 5-fido. *Bacca* dicocca.
LIGUSTRUM. *Corolla* tubo brevi, limbo 4-fido. *Bacca* 1-locularis 4-sperma.
PHILLYREA. *Corolla* brevis 4-fida. *Bacca* 1-locularis 1-sperma.
OLEA. *Corolla* tubo brevi, limbo 4-fido. *Drupa* 1-sperma.
SYRINGA. *Corolla* tubulosa, limbo 4-fido. *Capsula* 2-locularis.

** *Flores inferi monopetali irregulares. Fructus capsulares.*

VERONICA. *Calyx* 4-s. 5-partitus. *Corolla* rotata, limbo 4-partito, laciniâ infimâ angustiore.
GRATIOLA. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* subbilabiata.
PINGUICULA. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* 2-labiata, basi calcarata.
UTRICULARIA. *Calyx* 2-phyllus. *Corolla* 2-labiata, basi calcarata.

*** *Flores inferi monopetali irregulares. Fructus gymnospermi.*

VERBENA. *Calyx* 5-fidus, laciniâ supremâ breviore. *Corolla* subæqualis, limbo 5-lobo.
LYCOPUS. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* subæqualis 4-fida. *Stamina* distantia.
CUNILA. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 2-labiata, labio superiore erecto plano. *Filamenta* castrata duo.
ROSMARINUS. *Calyx* 3-dentatus, dente superiori obtuso. *Corolla* 2-labiata, galeâ falcatâ. *Stamina* curva.
SALVIA. *Corolla* 2-labiata. *Filamenta* transversè pedicellata.

**** *Flores superi.*

CIRCAEA. *Calyx* 2-phyllus. *Corolla* 2-petala.

* *Valerianella cornucopiæ.*

***** *Flores incompleti inferi.*

SUFFRENIA. *Calyx* 1-phyllus 4-dentatus. *Corolla.* 0

* *Salicornia herbacea. Scirpus ovatus.*

DIGYNIA.

ANTHOXANTHUM. *Calyx* gluma 2-valvis 1-flora. *Corolla* 2-valvis acuminata aristata.
CRYPSIS. *Calyx* gluma 2-valvis 1-flora. *Corolla* 2-valvis, valvulis obtusis.

MONOGYNIA.

JASMINUM. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* tubulosa, limbo 5-partito plano. *Bacca* dicocca. *Semina* arillata. *Antheræ* intra tubum.

1. JASMINUM OFFICINALE. *Lin. sp.* 9.... *Bull. Herb. t.* 231....
Jasmin commun.
J. foliis oppositis pinnatis. *L n*... *Gelseminum, vulgatiùs jasminum. Lob. Ic. tom.* 2, *p.* 105.
Flores candidi; æstivis mensibus.
Ex Indiâ olìm allatum in hortis colitur, et nunc frequenter in agro Nicæensi incultum reperitur. ♄

2. JASMINUM FRUTICANS. *Lin. sp.* 9... *Jasmin jaune.*
J. foliis alternis ternatis simplicibusque, ramis angulatis. *Lin.*
Trifolium fruticans. Dod. Pempt. 571.
Flores lutei; maio, junio et etiam autumno.
Habitat in Delphinatu, Pedemontio, Provinciâ, Occitaniâ, ad sepes marginesque agrorum. ♄

3. JASMINUM HUMILE. *Lin. sp.* 9.... *Gouan. Fl. Monsp.* 5.
J. foliis alternis acutiusculis ternatis pinnatisque, ramis angulatis. *Lin... J. luteum. Lob. Ic. tom.* 2, *p.* 106.
Flores lutei; junio, julio.
An Occitaniæ indigenum? ♄

LIGUSTRUM. *Calyx* minimus 4-dentatus. *Corolla* tubo brevi, limbo 4-fido patente. *Bacca* 1-locularis 4-sperma.

1. LIGUSTRUM VULGARE. *Lin. sp.* 10.... *Bull. Herb. t.* 295. *Troëne.*
L. foliis lanceolatis acutiusculis, paniculâ coarctatâ. *Willd.*
Ligustrum. Fuchs. hist. 480.... *Lob. Ic.* 2, *p.* 131.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in sepibus et dumetis; frequens in agro Parisiensi. ♄

PHILLYREA. *Calyx* minimus 4-dentatus. *Corolla* brevis 4-fida. *Bacca* 1-locularis 1-sperma.

1. PHILLYREA MEDIA. *Lin. sp.* 10.... *Filaris, filaria.*
P. foliis ovato-lanceolatis subintegerrimis. *Lin... P. tertia. Clus. Hist.* 52.
Flores ex herbaceo candicantes; aprili.
In regionibus australibus crescit. ♄

2. PHILLYREA ANGUSTIFOLIA. *Lin. sp.* 10.
P. foliis lineari-lanceolatis integerrimis. *Lin.... P. quarta. Clus. hist.* 52.
β. *P. quinta. Clus. Hist.* 52.
Flores albicantes; vere.
In regionibus australibus crescit. ♄

3. PHILLYREA LATIFOLIA. *Lin. sp.* 10.
P. foliis ovato-cordatis serratis. *Lin.*
α. P. (*lævis*) *foliis ovatis planis obsoletè serratis... Aiton. Kew.* 1, *p.* 12... *P. arbor. Lob. Ic.* 132.
β. P. (*spinosa*) *foliis ovato-oblongis acutis argutè serratis planis. Ait.* 1. *c... P. prima. Clus. Hist.* 51.
γ. P. (*obliqua*) *foliis lanceolato-oblongis acutis serratis obliquè flexis... P. secunda. Clus. Hist.* 52.
Flores albidi; vere.
Crescit in sylvis et locis saxosis Provinciæ, Occitaniæ, Aquitaniæ. ♄

OLEA. *Calyx* parvus 4-dentatus. *Corolla* tubo brevi, limbo 4-fido, laciniis ovatis. *Drupa* 1-sperma.

1. Olea europaea. *Lin. sp.* 11... *Olivier.*
O. foliis lanceolatis integerrimis... *O. sativa. Bauh. Pin.* 472...
Olea Dod. Pempt. 821.
β. O. sylvestris folio duro subtùs incano. Bauh. Pin. 472...
Oleæ sylvestris ramulus Dod. Pempt. 821.
Flores albidi; junio.
Colitur in Liguriâ, Provinciâ, Occitaniâ. Species sylvestris passim spontè nascitur in iisdem regionibus. ♄

SYRINGA. *Calyx* parvus 4-dentatus. *Corolla* tubulosa limbo 4-partito. *Stamina* intra tubum. *Capsula* 2-locularis 2 valvis 2-sperma.

1. Syringa vulgaris. *Lin. sp.* 11.... *Bull. Herb. t.* 265... *Lilas.*
S. foliis ovato-cordatis integris. *Lin... S. cærulea Lusitanica. Lob. Ic. tom.* 2, *p.* 101.
β. Lilac flore albo. Tourn. Inst. 601.
Variat floribus purpureis et candidis; aprili, maio.
Arbor peregrina ex Oriente in Europam olim translata, nunc quasi spontè in sepibus et dumetis crescit. ♄

CIRCAEA. *Calyx* 2-phyllus superus. *Corolla* 2-petala. *Capsula* ovata 2-locularis 2 valvis 2 sperma.

1. Circaea lutetiana *Lin. sp.* 12... *Lob. Ic.* 266... *Fl. Dan. t.* 256... *Lam. Illust. t.* 16, *f.* 1... *Circée, herbe aux sorciers, herbe de St. Etienne.*
C. caule erecto hirsuto, foliis ovatis acutis opacis pubescentibus.
Flores rosei, non nunquàm prorsùs albi; julio, augusto.
In nemoribus umbrosis humidiusculis gaudet; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Circaea alpina. *Lin. sp.* 12.... *Fl. Dan. t.* 210.... *Lam. Illust. t.* 16, *f.* 2.
C. caule prostrato glaberrimo, foliis cordatis dentatis nitidis, calyce membranaceo... *C. Lutetiana vera minor Danica. Lob. Ic.* 89.
β. C. (intermedia) foliis ovato-cordatis acuminatis subrepandis dentatis glabris. Hoff. Germ. 3, *p.* 4.
Flores carnei vel albi; julio, augusto.
In umbrosis humidis frigidis montium nascitur; in Alsatiâ, Delphinatu, Pedemontio, Arverniâ, etc. Varietas β ad radices montium. ♃

VERONICA. *Calyx* 4-partitus, raro 5-partitus. *Corolla* rotata, limbo 4-partito, laciniâ infimâ angustiore. *Capsula* obcordata 2-locularis.

* *Floribus racemosis lateralibus.*

1. Veronica beccabunga. *Lin. sp.* 16... *Fl. Dan. t.* 511... *Becabunga.*

V. racemis lateralibus, foliis ovatis planis, caule repente. *Lin.*..
Anagallis aquatica. Dod. pempt. 593.
Flores cærulei; junio, julio.
In fontibus et rivulis; sat frequens in agro Parisiensi. ♃

2. VERONICA ANAGALLIS. *Lin. sp.* 16. . . . *Fl. Dan. t.* 903.
V. racemis lateralibus, foliis lanceolatis serratis, caule erecto. *Lin*... *Anagallis aquatica flore cæruleo, folio oblongo, major et minor. J. B. Hist.* 3. 791.
Flores dilutè cærulei seu purpurascentes; æstate.
In fossis et paludosis gaudet; circà Lut. non infrequens. ♃

3. VERONICA SCUTELLATA. *Lin. sp.* 16. . . *Fl. Dan. t.* 209.
V. racemis lateralibus alternis, pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. *Lin*... *Anagallis aquatica angustifolia. J. B. Hist.* 3. 791.
β. Caule foliisque pilosis.
Flores albo-cærulescentes; maio, junio.
In paludibus et locis hyeme inundatis nascitur; circà Lutetiam, *à Meudon.* ♃

4. VERONICA MONTANA. *Lin. sp.* 17... *Jacq. Fl. Aust. t.* 109.
V. racemis lateralibus elongatis paucifloris, foliis ovatis rugosis crenatis petiolatis, caule debili hirto... *V. rotundifolia scutellata aut biscutata hederæ folio. Moris. hist.* 2, *p.* 321, *s.* 3, *t.* 23, *f.* 15.
Flores cærulei; junio.
In sylvis montosis umbrosis; in agro Parisiensi rarior. ♃

5. VERONICA TEUCRIUM. *Lin. sp.* 16.
V. racemis lateralibus longissimis, foliis ovatis rugosis dentatis obtusiusculis, caulibus procumbentibus. *Lin*... *Chamaedris vulgaris mas. Fuchs. Hist.* 871.
β. Teucrium quartum. Clus. hist. 349.
Flores cærulei; aprili ad junium.
Habitat in pratis siccis, ad oras sylvarum; in agro Parisiensi frequens. ♃

6. VERONICA PROSTRATA. *Lin. sp.* 17.
V. racemis lateralibus, foliis oblongo-ovatis serratis, caulibus prostratis. *Lin*.... *V. minor angustifolia, ramosior et procumbens. Moris. Hist.* 2, *p.* 321, *s.* 3, *t.* 23, *f.* 16.
β. Caule foliisque pubescentibus.
Flores è violaceo ad cæruleum; maio, junio.
Habitat in collibus siccis Alsatiæ, Delphinatûs, Pedemontii: circà Lutetiam reperitur, *à Fontainebleau.* ♃

7. VERONICA CHAMAEDRYS. *Lin. sp.* 17... *Fl. Dan. t.* 448.
V. racemis lateralibus, foliis ovatis sessilibus rugosis dentatis, caule bifariam piloso. *Lin*... *Chamædrys vulgaris fœmina. Fuchs Hist.* 872.
Flores dilutè cærulei; maio, junio.

Habit. in pratis, sylvis et sepibus; ubiquè frequens. ♃

8. VERONICA AUSTRIACA. *Lin. sp.* 17... *Jacq. Fl. Aust. t.* 329.
V. racemis lateralibus, foliis lineari-lanceolatis pinnato-dentatis. *Lin...* *V. minor tenuissimè laciniata. Moris. Hist.* 2, *p.* 321, *s.* 3, *t.* 23, *f.* 17.
Flores dilutè cærulei; junio, julio.
In montibus Pedemontii nascitur. ♃

9. VERONICA URTICÆFOLIA. *Jacq. Fl. Aust. t.* 59... *Willd. sp.* 1, *p.* 70.
V. racemis lateralibus, foliis cordatis sessilibus argutè serratis acuminatis, caule stricto, foliolis calycinis quaternis. *Willd.*
Flores pallidè carneii striis purpureis notati; maio, junio.
Habitat in montibus sylvaticis regionum australium. ♃

10. VERONICA LATIFOLIA. *Lin. sp.* 18.
V. racemis lateralibus, foliis cordatis sessilibus rugosis obtusè serratis, caule stricto, foliolis calycinis quinis. *Willd. sp.* 1, *p.* 71... *V. speudo-chamædrys. Jacq. Fl. Aust. t.* 60.
Flores cærulei; junio, julio.
Habitat in montibus regionum australium. ♃

11. VERONICA OFFICINALIS. *Lin. sp.* 14... *Fl. Dan. t.* 248... *Véronique mâle, thé de l'Europe.*
V. racemis lateralibus, foliis oppositis obovato-subrotundis pilosis, caule procumbente hirto... *V. mas. Fuchs. Hist.* 166.
Flores dilutè cærulei, non nunquàm albidi, striis purpureis notati; æstate.
In sylvis, collibus et pratis siccis vulgatissima. ♃

12. VERONICA ALLIONII. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 8... *Willd. sp.* 1, *p.* 59.
V. spicis lateralibus pedunculatis, foliis oppositis subrotundis glabris denticulatis, caule glabro repente... *V. pyrenaica. All. Fl. Ped. n.* 265, *t.* 46, *f.* 3.
β. *V.* (*Tournefortii*) *caule repente, spicis erectis, foliis hirsutis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 9... *An? V. dubia. Decand. f. Fr. n.* 2395.
Flores plantæ prioris intensè, varietatis β dilutè cærulei; julio.
In pascuis et cespitibus humidis Alpium Pyrenæorumque. ♃

13. VERONICA APHYLLA. *Lin. sp.* 14.
V. corymbo laterali subterminali nudo, foliis ovatis obtusis ciliatis... *V. parva saxatilis, cauliculis nudis. Plukn. Alm.* 384, *t.* 114, *f.* 3.
Flores cærulei; julio.
In summitatibus saxosis Alpium et Pyrenæorum. ♃

** *Floribus spicatis terminalibus.*

14. VERONICA SPURIA. *Lin. sp.* 13.
V. spicis terminalibus, foliis ternis æqualiter serratis. *Lin.*..
V. mas surrecta elatior seu Lysimachia spicata cærulea. Barr. Ic. 891.
Flores cærulei; junio, julio.
Habitat in Alsatiâ; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

15. VERONICA LONGIFOLIA. *Lin. sp.* 13.
V. spicis terminalibus, foliis oppositis lanceolatis serratis acuminatis. *Lin*.... *V. prima erectior latifolia. Clus. Hist.* 346.
Flores cærulei; junio, julio.
Habitat in regionibus australibus. ♃

16. VERONICA PONAE. *Gouan. Ill.* 1, *t.* 1, *f.* 1... *Willd. sp.* 1, *p.* 61.
V. spicâ terminali, foliis cordato-ovatis sessilibus, caule simplicissimo.... *V. petræa sempervirens. Pon. Bald.* CCCXXXVI.
β. *V (pumila) caule simplici floribus congestis terminato, foliis ovatis acutis dentatis. Allion. Fl. Ped. n.* 270, *t.* 22, *f.* 5.
Flores cærulei; junio, julio.
Planta prior habitat in saxosis Pyrenæorum, variet. β in alpibus Pedemontii. ♃

17. VERONICA SPICATA. *Lin. sp.* 14... *Fl. Dan. t.* 52.
V. spicâ terminali, foliis oppositis crenatis obtusis, caule adscendente simplicissimo. *Lin*... *V. spicata minor. Vaill. Bot. Par s. t.* 33, *f.* 4.
β. *Spicâ bifidâ.*
γ. *Spicis pluribus.*
Flores cærulei; junio, julio.
In collibus sylvisque montosis nascitur: circà Lutetiam, *bois de Boulogne.* ♃

18. VERONICA BELLIDIOIDES. *Lin. sp.* 15.
V. racemo terminali, caule adscendente diphyllo, foliis radicalibus spatulatis obtusis crenatis, calycibus capsulisque hirtis.... *V. caule simplici paucifloro, foliis scabris ovatis serratis; spicâ pauciflorâ. Hall. Helv. n.* 543, *t.* 15.
Flores a cæruleo ad rubrum; junio.
Habitat in pascuis Alpium et Pyrenæorum. ♃

19. VERONICA ALPINA. *Lin. sp.* 15... *Fl. Dan. t.* 16.
V. corymbo terminali, foliis oppositis oblongo-lanceolatis acutis dentatis, calycibus hispidis. *Willd. sp.* 1, *p.* 63...
V. alpina caule simplici, foliis ovatis glabris subserratis, spicâ pauciflorâ. Hall. Helv. n. 544, *t.* 15, *f.* 2.

Flores cærulei lineis albis distincti; julio.
In saxosis humidis Alpium Pyrenæorumque nascitur. ♃

— 20. VERONICA FRUTICULOSA. *Lin. sp.* 15.
V. corymbo terminali, foliis lanceolatis obtusiusculis subdenticulatis, calycinis foliolis acutis, caulibus fruticulosis. *Willd. sp.* 1, *p.* 61... *V. caulibus fruticosis declinatis, foliis glabris ellipticis dentatis, floribus in vertice confertis petiolatis. Hall. Helv. n.* 545, *t.* 16.
Flores pallidi striis purpureis aspersi; junio.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis inter saxa. ♄

— 21. VERONICA SAXATILIS. *Lin. Suppl.* 83... *J. B. Hist.* 3, *p.* 2, *p.* 284.
V. corymbo terminali, foliis ellipticis obtusis integerrimis ciliatis, calycinis foliolis obtusis, caulibus fructicosis. *Willd. sp.* 1, *p.* 62... *V. tertia fruticans. Clus. Hist.* 347... *Fl. Dan. t.* 342.
Flores cærulei pallente umbilico; junio, julio.
Inter saxa nascitur in alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ, in Pyrenæis montibusque Occitaniæ. ♄

22. VERONICA NUMMULARIA. *Gouan. Ill.* 1, *t.* 1, *f.* 2.
V. corymbo terminali conferto, floribus subsessilibus, calycibus ciliatis, foliis suborbiculatis, caule prostrato fruticuloso.
Flores cærulei.
Habitat in monte *Laurenti* Pyrenæorum. ♄

23. VERONICA TENELLA. *Allion. Fl. Ped. n.* 272, *t.* 22, *f.* 1.
V. racemo terminali brevi, foliis oppositis petiolatis orbiculatis, floralibus alternis pedunculo brevioribus, caule repente herbaceo.
Flores purpurascentes.
In sylvis umbrosis Alpium Pedemontii nascitur. ♃

* * * *Floribus axillaribus solitariis.*

24. VERONICA REPENS. *Decand. f. F.* 3, *p.* 727.
V. floribus axillaribus solitariis, calycibus pedunculisque ciliatis, foliis ovato-suborbiculatis subsessilibus, caule repente.
Flores dilutè purpurei; julio.
In montibus Corsicæ habitat. ♃ ?

— 25. VERONICA SERPYLLIFOLIA. *Lin. sp.* 15... *Fl. Dan. t.* 492.
V. floribus axillaribus subspicatis, foliis ovatis glabris subcrenatis, inferioribus oppositis, superioribus alternis, caule erectiusculo... *V. pratensis. Dod. Pempt.* 41.
β. *Foliis suborbiculatis, caulibus repentibus.*
V. serpyllifolia nummularifolia. Thuil. Fl. Par. 6.

Flores albidi lineis cæruleis notati ; aprili, maio, junio. Habitat in pratis et sylvis humidis, secùs vias : in agro Parisiensi non infrequens. ♃

26. VERONICA ARVENSIS. *Lin. sp.* 18... *Fl. Dan. t.* 515.
V. floribus solitariis subsessilibus, foliis ovato-cordatis crenatis obtusis, caulibus erectis hirtis... *Alsine serrato folio hirsutiore, floribus et loculis cauliculis adhærentibus. J. B. Hist.* 3, *p.* 2, *pag.* 367.
β. *Ramis prorsùs florigeris spiciformibus.... V. polygonoides. Lam. Ill. n.* 195.... *V. polyanthos. Thuil. Fl. Par.* 9.
Flores dilutè cærulei; aprili, maio.
Habitat in agris et cultis; ubiquè vulgatissima. ☉

27. VERONICA PEREGRINA. *Lin. sp.* 20... *Fl. Dan. t.* 407.
V. floribus solitariis sessilibus, foliis lanceolato-linearibus glabris obtusis integerrimis, caule erecto. *Lin... V. terrestris annua, folio polygoni, flore albo. Moris. Hist.* 2, *p.* 322, *s.* 3, *t.* 24, *f.* 19.
Flores albi; martio, aprili.
In cultis et secùs vias nascitur in regionibus australibus. ☉

28. VERONICA DIGITATA. *Willd. sp.* 1, *p.* 75.
V. floribus solitariis sessilibus, foliis omnibus digitato-partitis, caule stricto. *Willd...V. chamæpithyoides. Lam. Illust. n.* 193.
Habitat circà Monspelium. ☉

29. VERONICA VERNA. *Lin. sp.* 19... *Fl. Dan. t.* 252.
V. floribus solitariis, pedunculis calyce brevioribus, foliis inferioribus digitato-partitis, superioribus indivisis, caule stricto... *Alsine triphyllos cærulea foliis minoribus. Bauh. pin.* 250.
β. *V.* (*succulenta*) *erecto spicata, foliis succulentis, caulinis pinnato-dentatis, floralibus integerrimis. All. Fl. Ped. n.* 283, *t.* 22, *f.* 4.
Flores dilutè cærulei; primo vere.
In locis siccis arenosis nascitur; planta prior in agro Parisiensi, *à Romainville, au bois de Boulogne, à Fontainebleau* : var. β in saxosis montanis Pedemontii. ☉

30. VERONICA TRIPHYLLOS. *Lin. sp.* 19... *Fl. Dan. t.* 627.
V. floribus solitariis, pedunculis calyce longioribus, foliis digitato-partitis, caule patulo. .. *Alsine parva recta, folio alsines, hederaceæ seu rutæ modo diviso. Lob. Ic.* 464.
Flores cærulei; aprili, maio.
Habitat in arvis et cultis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

31. VERONICA PRAECOX. *Allion. Auct.* 5, *t.* 1, *f.* 1.
V. floribus solitariis, foliis inferioribus oppositis cordatis profundè dentatis, superioribus alternis incisis, capsulis oblongis ventricosis.

β. V. minor annua, ocymi caryophillati folio subtùs rubro; flore cæruleo. Vaill. Bot. 202... V. ocymifolia. Thuil. Fl. Par. 10.

Flores intensè cærulei; martio, aprili.

Habitat planta prior in agris Pedemontanis circà Angustam Taurinorum; variet. β in agro Parisiensi frequens. ☉

— 32. VERONICA ACINIFOLIA. *Lin. sp. 19.*

V. floribus solitariis, foliis inferioribus ovatis glabris crenatis, superioribus oblongis integris, capsulis compressis dilatatis, caule erecto subpiloso... *V. minor annua, clinopodii minoris folio. Vaill. Bot. t. 33, f. 3.*

β. Veronica (romana) floribus solitariis subsessilibus, foliis oblongis subdentatis, caule erecto. Allion. Fl. Ped. n. 289, t. 85, f. 2.

Flores cærulei; martio, aprili, maio.

In agris et cultis nascitur: passim circà Lutetiam: varietas β in ericetis et pascuis sterilibus Pedemontii observata fuit. ☉

33. VERONICA BELLARDI. *Allion. Fl. Ped. n. 282, t. 85, f. 1.*

V. floribus solitariis pedunculatis, foliis linearibus integerrimis hirtis flore longioribus, caule simplicissimo erecto. *Willd. sp. 1, p. 76... V. hirsuta, caule erecto simplici toto florigero, foliis linearibus fructu subsessili brevioribus. All. l. c.*

Flores lætè cærulei

Hab. in pascuis Pedemontii propè arcem Fenestrellarum. ☉

— 34. VERONICA AGRESTIS. *Lin. sp. 18... Fl. Dan. t. 449.*

V. floribus solitariis, foliis petiolatis cordatis crenatis pedunculo brevioribus, calycibus fructiferis cernuis, caule ramoso procumbente... *Alsine spuria altera. Dod. Pempt. 31... Alsine media. Fuchs. hist. 22.*

Flores dilutè cærulei venis saturatioribus notati; a vere ad autumnum.

In agris et cultis ubiquè vulgatissima. ☉

— 35. VERONICA HEDERAEFOLIA. *Lin. sp. 19... Fl. Dan. t. 428.*

V. floribus solitariis, foliis petiolatis alternis 3-5-lobis pedunculo æqualibus, calycinis foliolis sagittatis, caule prostrato ramoso... *Alsine spuria prior, sive morsus gallinæ. Dod. Pempt. 31.*

Flores pallidè cærulei; aprili, maio.

In arvis et cultis nascitur; circà Lutetiam frequens. ☉

SUFFRENIA. *Calyx* 1-phyllus campanulatus 4-dentatus. *Corolla* nulla. *Capsula* 1-locularis 2-valvis polysperma.

1. SUFFRENIA FILIFORMIS. *Bell. Act. Acad. Tur. 7, p. 444, t. 1, f. 1... Decand. Fl. Fr. n. 3651.*

S. caule repente glabro, foliis oppositis sessilibus ovato-

oblongis, floribus solitariis axillaribus sessilibus... *Polygala repens nuperorum. Lob. Observ.* 227. *Icon.* 416.
Flores luteoli; æstate.
In oryzariis Pedemontii nascitur, et etiam, ex testimonio Lobelii, in fossis circà Antuerpiam et Gandavum. ☉

GRATIOLA. *Calyx* 5-partitus, basi 2-bracteatus. *Corolla* tubulosa subbilabiata *Staminum* filamenta 4, 2 fertilia, 2 sæpiùs sterilia. *Capsula* 2-locularis 2-valvis polysperma.

1. **Gratiola officinalis.** *Lin. sp.* 24... *Bull. Herb. t.* 130... *Gratiole, herbe au pauvre homme.*
G. foliis lanceolatis serratis, floribus pedunculatis. *Lin...*
Gratiola. Dod. Pempt. 362.
β. *Digitalis minima gratiola dicta flore albo et gratia Dei. H. Eyst. Vern.* 6, *f.* 15, *fig.* 2. *Ex Mapp. Alsat.* 94.
γ. *Gratiola alpina. J. B. Hist.* 3. 435.
Flores albido-flavi aliquandò prorsùs albi; junio, julio ad septembrem.
Habitat in pratis humidis et paludosis, ad ripas stagnorum; reperitur circà Lutetiam, *à Ville-d'Avrai, Gentilly.* Varietas γ in Alpibus. ♃

PINGUICULA. *Calyx* 2-labiatus 5-fidus. *Corolla* 2-labiata basi calcarata, limbo 5-fido. *Capsula* 1-locularis polysperma.

1. **Pinguicula grandiflora.** *Lam. Dict. v.* 3, *p.* 22... *Illust. t.* 14, *f.* 2.
P. calcare cylindrico rectò floris longitudine, fauce dilatatâ, labio inferiore latissimo, foliis ovatis.
Flores intensè cærulei seu violacei; maio, junio.
Habitat in humidiusculis alpium Pedemontii Delphinatûsque, in montibus Arverniæ et Pyrenæis. ☉

2. **Pinguicula longifolia.** *Decand. Fl. Fr.* 3, *p.* 728.
P. calcare recto acuto longitudine floris, foliis oblongis margine undulatis.
Flores dilutè violacei, fauce albidâ lineâ luteâ notatâ; æstate.
E rupium fissuris in Pyrenæis.

3. **Pinguicula vulgaris.** *Lin. sp.* 25... *Fl. Dan. t.* 93... *Grassette, herbe grasse.*
P. calcare conico subcurvo corollâ paulò breviore, foliis ovato-oblongis... *Pinguicula Clus. hist.* 310.
Flores ex cæruleo ad violaceum; maio, junio.
In pascuis humidis et paludosis gaudet; circà Lutetiam, *à Montmorency, St.-Léger.* ☉

4. **Pinguicula alpina.** *Lin. sp.* 25... *Fl. Dan. t.* 453.

P. nectario conico curvo obtuso corollâ multò breviore, foliis ovato-oblongis scapoque glaberrimis... *P. nectario conico petalo breviore. Lin. Fl. Lapp.* 12, *t.* 12, *f.* 3.
Flores albidi subcarnei; junio, julio.
In humidis et frigidis Alpium, ad nivem deliquescentem. ♃

5. Pinguicula villosa. *Lin. sp.* 25.
P. calcare subulato recto brevissimo, scapo stricto pubescente, foliis nervosis... *P. scapo subvilloso. Lin. Fl. Lapp.* 13, *t.* 12, *f.* 2.
Flores violacei.
Habitat in Delphinatu. ☉

6. Pinguicula Lusitanica. *Lin. sp.* 25.
P. calcare apice incrassato corollâ paulò breviore, scapo subvilloso, foliis reticulato-venosis. *Folia margine involuta. Corolla vix 2-labiata, limbo 5-fido, laciniis emarginatis.*
Flores albidi, fauce luteolâ lineis purpureis notatâ; maio, junio.
In paludosis spongiosisque circà Baionam, in monte *Larhune* Pyrenæorum, in Armoricâ et in Alpibus Vinadiensibus. ☉

UTRICULARIA. *Calyx* 2-phyllus æqualis. *Corolla* vix tubulosa irregularis 2-labiata, basi calcarata. *Capsula* 1-locularis semi-5-valvis polysperma.

1. Utricularia vulgaris. *Lin. sp.* 26... *Fl. Dan. t.* 138... *Utriculaire.*
U. nectario conico, scapo paucifloro. *Lin... Millefolium aquaticum, flore luteo galericulato. Lob. Ic.* 791.
Flores lutei; junio, julio.
In fossis et lacubus non infrequens; circà Lutetiam, à *Meudon*, *Bondy*, etc. ♃

2. Utricularia minor. *Lin. sp.* 26... *Fl. Dan. t.* 128.
U. nectario carinato. *Lin... Millefolium palustre galericulatum minus, flore minore. Pluck. Alm.* 251, *t.* 99, *f.* 6; *malè.*
Flores lutei; junio, julio.
In fossis et aquis stagnantibus habitat; rariùs in agro Parisiensi, à *Bondy.* ♃

VERBENA. *Calyx* 5-fidus, unico dente truncato. *Corolla* infundibuliformis subæqualis curva, limbo subbilabiato 5-lobo. *Stamina* 2 s. 4. *Semina* 2 s. 4-nuda.

1. Verbena officinalis. *Lin. sp.* 29... *Fl. Dan. t.* 628... *Bull. Herb. t.* 215... *Verveine, herbe sacrée.*
V. tetrandra, spicis filiformibus paniculatis, foliis multifido-laciniatis, caule solitario. *Lin... V. recta. Dod. Pempt.* 150.
Flores albo-violacei; junio ad augustum.

In ruderatis, secùs vias; in agro Parisiensi frequens ☉

2. Verbena supina. *Lin. sp.* 29... *Clus. hist* XLVI... *Dod. Pempt.* 150.
V. tetrandra, spicis filiformibus solitariis, foliis bipinnatifidis. *Lin*
Flores cærulescentes; julio, augusto.
Ad vias, in sterilibus Gallo-Provinciæ. ☉

LYCOPUS. *Calyx* tubulosus 5-fidus. *Corolla* tubulosa 4-fida, laciniâ superiori emarginatâ. *Stamina* distantia. *Semina* 4 retusa.

1. Lycopus Europaeus. *Lin. sp.* 30... *Lam. Ill. t.* 18... *Marrube aquatique, pied de loup.*
L. foliis sinuato-serratis. *Lin... Marrubium aquatile. Dod. Pempt.* 595... *Marrubium palustre glabrum. Bauh. Pin.* 230.
β. *Marrubium palustre hirsutum. Bauh. Pin.* 230.
Flores albi: julio, augusto.
Ad ripas fluviorum et stagnorum, in paludosis; in agro Parisiensi non infrequens. ♃

2. Lycopus exaltatus. *Lin. f. Suppl.* 87... *Pluk. t.* 45, *f.* 1.
L. foliis basi pinnatifido-serratis. *Lin. f... L. foliis in profundas lacinias incisis. Tourn. Inst.* 191.
β. *Marrubium aquaticum incanum profundè incisis foliis. Barr. Ic.* 154.
Flores albi; æstate.
In humidis Pedemontii nascitur. ♃

CUNILA. *Calyx* cylindricus 5-dentatus. *Corolla* 2-labiata, labio superiore erecto plano. *Filamenta* castrata duo. *Semina* 4-intrà calycem villis clausum.

1. Cunila thymoides. *Lin. sp.* 31.
C. foliis ovalibus integerrimis, floribus verticillatis, caule tetragono. *Lin... Acinos thymifolio et facie, floribus inexpansis. Moris. Hist.* 3, *p.* 404, *s.* 11, *t.* 19, *f.* 6.
Flores ex albo rubelli.
Habitat in regionibus australibus; circà Monspelium. ☉

ROSMARINUS. *Calyx* 2-labiatus, suprà integer, infrà 2-fidus. *Corollæ* labio superiore bipartito, inferiore 3-fido. *Filamenta* longa curva simplicia cum dente.

1. Rosmarinus officinalis. *Lin. sp.* 33... *Blackw. Herb. t.* 159... *Regnault. Bot. t.* 5... *Romarin.*
Rosmarinus spontaneus, latiore folio. Bauh. Pin. 217.
β. *Rosmarinus hortensis angustiore folio. Bauh. Pin.* 217.
Flores pallidè cærulei quasi cinerei non numquàm albi; aprili, maio.
Frequens in collibus et montanis regionum australium. ♄

SALVIA. *Calyx* 2-labiatus, suprà 3-dentatus, infrà 2-fidus: *Corollæ* labio superiore fornicato emarginato, inferiore 3-lobo. *Filamenta* transversè pedicello affixa.

1. SALVIA OFFICINALIS. *Lin. sp.* 34... *Blackw. Herb. t.* 71... *Regnault. Bot. t.* 6... *Sauge franche.*
S. foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus spicatis, calycibus acutis. *Lin... S. major. Dod. Pempt.* 290.
β. *S. minor. Dod. Pempt.* 290.
γ. *S. (agrestis) foliis cordatis duplicato-serratis, labio superiore recto, bracteis cordatis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 402.
Flores a cæruleo ad rubrum; junio, julio.
In regionibus australibus crescit. ♃

2. SALVIA HORMINUM. *Lin. sp.* 34... *Hormin, prud'homme.*
S. foliis obtusis crenatis, bracteis summis sterilibus, majoribus coloratis. *Lin... Horminum. Dod. Pempt.* 293, 294, *icon.*
β. *Horminum comâ rubrâ. J. B. Hist.* 3, *p.* 309.
Flores dilutè purpurei.
Habitat in agro Nicæensi et Pedemontio. ⊙

3. SALVIA VIRIDIS. *Lin. sp.* 34... *Jacq. Icon. rar.* 1, *t.* 4... *Desf. Fl. Atlant. t.* 1.
S. foliis oblongis crenatis, corollarum galeâ semi-orbiculatâ, calycibus fructiferis reflexis. *Lin.*
Flores rosei; æstate.
Habitat in agro Nicæensi et Liguriâ. ⊙

4. SALVIA HISPANICA. *Lin. sp.* 37... *Lam. Illust. t.* 20, *f.* 2.
S. foliis ovatis petiolatis utrinquè mucronatis, spicis imbricatis, calycibus trifidis. *Lin... Sclarea Hispanica. Tabern. Icon.* 374.
Flores cærulei; æstate.
In Pedemontio et Liguriâ crescit. ⊙

5. SALVIA VERTICILLATA. *Lin. sp.* 37...
S. foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis subnudis, stylo corollæ labio inferiori incumbente. *Lin... Horminum sylvestre tertium. Clus. Hist.* XXIX.
β. *Horminum sylvestre hirsutum lampsanæ folio, flore cæsio. Barr. Ic.* 199.
Flores cæruleo-violacei; julio, augusto.
Habitat in Alsatiâ, Pedemontio, Sabaudiâ; circà Lutetiam reperitur, *à Gentilly.* ⊙

6. SALVIA CLANDESTINA. *Lin. sp.* 36.
S. foliis serratis pinnatifidis rugosissimis, spicâ obtusâ, corollis calyce angustioribus. *Lin... Horminum sylvestre, inciso folio, cæsio flore, Italicum. Barr. Icon.* 220.
Flores dilutè cærulei; aprili, maio.
In Gallo-Provinciâ nascitur. ♃

7. SALVIA VERBENACA. *Lin. sp.* 35.
S. foliis serratis sinuatis læviusculis, corollis calyce angustioribus. *Lin... Horminum sylvestre minus, inciso folio, flore azureo. Barr. Icon.* 208.
Flores cærulei; maio, junio et totâ æstate.
Crescit in pratis siccis montanis regionum australium; in agro Parisiensi rarior. ♃

8. SALVIA SYLVESTRIS. *Lin. sp.* 34.. *Jacq. Fl. Aust. t.* 212.
S. foliis cordato-lanceolatis undulatis biserratis maculatis acutis, bracteis coloratis flore brevioribus. *Lin... Hormini sylvestris V species prior et altera. Clus. Hist.* XXXI.
Flores ex cæruleo purpurascentes, aliquandò dilutè cineracei; æstate.
Habitat secùs vias, ad vinetorum agrorumque margines, in regionibus australibus. ♃

9. SALVIA PRATENSIS. *Lin. sp.* 35... *Bull. Herb. t.* 357.
S. foliis cordato-oblongis crenatis, summis amplexicaulibus, verticillis subnudis, corollis galeâ glutinosis. *Lin... Orvala sylvestris, species quarta. Dod. Pempt.* 293.
β. Sclarea foliis profundè incisis. Vaill. Bot. Paris. 180.
Flores intensè cærulei non numquàm dilutiores, interdùm rubelli, rariùs albi; æstivis mensibus.
In pratis siccis, in limitibus agrorum nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

10. SALVIA GLUTINOSA. *Lin. sp.* 37... *Sauge de montagne.*
S. foliis cordato-sagittatis serratis acutis. *Lin... Orvala tertia. Dod. Pempt.* 292.
Flores flavescentes; æstate.
Nascitur in pratis montosis Alsatiæ, Delphinatûs, Gallo-Provinciæ, Occitaniæ. ♃

11. SALVIA SCLAREA. *Lin. sp.* 38... *Regnault. Bot. t.* 8... *Orvale, sclarée, toute bonne.*
S. foliis rugosis cordatis oblongis villosis serratis, bracteis coloratis calyce longioribus concavis acuminatis. *Lin... Orvala Dod. Pempt.* 292.
Flores dilutè cærulei quasì cineracei; julio, augusto.
In collibus siccis et calidioribus crescit; passìm in agro Parisiensi. ♂ S. ♃

12. SALVIA ÆTHIOPIS. *Lin. sp.* 39... *Jacq. Fl. Aust. t.* 211.
S. foliis oblongis erosis lanatis, verticillis lanatis, corollæ labio crenato, bracteis recurvatis subspinosis. *Lin... Æthiopis. Dod. Pempt.* 148.
β. Æthiopis laciniatis foliis. Barr. Icon. 188.
Flores albi; junio, julio.
Nascitur in siccioribus et calidioribus Occitaniæ, Gallo-Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, etc. ♂

DIGYNIA.

ANTHOXANTHUM. *Calyx* gluma 2-valvis 1-flora. *Corolla* gluma 2-valvis acuminata aristata. *Semen* 1.

1. Anthoxanthum odoratum. *Lin. sp.* 40... *Fl. Dan. t.* 666... *Flouve.*
A. spicâ oblongâ ovatâ, flosculis subpedunculatis aristâ longioribus. *Lin... Granum alopecurinum vernum pratense spicâ flavescente laxiore. Moris. Hist.* 3, *p.* 193, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 25.
Floret maio, junio.
In pratis et sylvis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ♃

CRYPSIS. *Calyx* gluma 2-valvis uniflora. *Corolla* 2-valvis, valvulis inæqualibus obtusis.

2. Crypsis aculeata. *Willden. sp.* 1, *p.* 158... *Lam. Illust. n* 856, *t.* 42, *f.* 2.
C. spicis subglobosis sessilibus, involucro foliaceo mucronato obvolutis, caulibus prostratis ramosis... *Schœnus aculeatus. Lin. sp.* 63. *Phleum schœnoides. Jacq. Fl. Aust. app. t.* 7.
Floret julio, augusto.
Hab. in sabulosis maritimis Gallo-Provinciæ, Occitaniæ. ☉

3. Crypsis schaenoides. *Lam. Illust. n.* 855, *t.* 42, *f.* 1.
C. spicis ovato-oblongis subpedunculatis, basi involucro foliaceo, caulibus erectiusculis... *Phleum schœnoides. Lin. sp.* 88... *Cavan. Icon.* 1, *t.* 52, *f.* V.
Floret julio, augusto, septembri.
Nascitur in arenosis maritimis regionum Australium. ☉

CLASSIS III.

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores superi.*

Valeriana *Corolla* 5-fida. *Semen* 1 papposum.
Valerianella. *Corolla* 5-fida. *Capsula* 2-3-locularis.

— Crocus. *Corolla* tubulosa, limbo 6-partito æquali. *Stigmata* 3 convoluta cristata.
— Ixia. *Corolla* tubulosa, limbo 6-partito. *Stigmata*. 3 simplicia.
— Gladiolus. *Corolla* 6-partita infundibuliformis, limbo inæquali bilabiato, petalis superioribus tribus convergentibus.
— Iris. *Corolla* 6-petala inæqnalis. *Stigmata* petaliformia.

* * *Flores inferi.*

— Cneorum. *Calyx* 3-dentatus. *Petala* 3. *Bacca* 3-cocca.
Ortegia. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* o. *Capsula* 1-locularis polysperma.
— Polycnemum. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* o. *Capsula* 1-sperma non dehiscens.

* * * *Flores inferi, glumacei. Semen unicum.*

Schaenus. *Glumæ* paleaceæ congestæ univalves. *Corolla* o. *Semen* subrotundum.
Cyperus. *Glumæ* paleaceæ distichè imbricatæ. *Corolla* o. *Semen* imberbe.
Scirpus. *Glumæ* paleaceæ undiquè imbricatæ. *Corolla* o. *Semen* imberbe.
Eriophorum. *Glumæ* paleaceæ undiquè imbricatæ. *Semen* lanâ longissimâ cinctum.
Nardus. *Calyx* o. Corolla 2-valvis.

* *Juncus conglomeratus.*

DIGYNIA.

* *Calyces uniflori, vagi.*

Lagurus. *Calyx* 2-valvis, valvulis apice aristatis villosis. *Corolla* 2-valvis, valvulâ exteriore apice 2-aristatâ, dorso 1-aristatâ.
Saccharum. *Calyx* 2-valvis lanugine longâ extùs vestitus.
Phalaris. *Calyx* 2-valvis, valvulis æqualibus carinatis. *Corolla* 2-valvis calyce minor.
Phleum. *Calyx* 2-valvis truncatus mucronatus sessilis.
Leersia. *Calyx* o. *Corolla* 2-valvis clausa, valvulis carinatis.
Panicum. *Calyx* 3-valvis, valvulâ exteriore minore.
Alopecurus. *Calyx* 2-valvis. *Corolla* 1-valvis basi aristata.
Polypogon. *Calyx* 2-valvis, valvulis aristatis. *Corolla* 2-valvis, valvulâ alterâ aristatâ, aristâ terminali.
Milium. *Calyx* 2-valvis, valvulis subæqualibus. *Corolla* 2-valvis calyce minor. *Stigmata* penicilliformia.
Agrostis. *Calyx* 2-valvis, corollâ 2-valvi paulò minor. *Stigmata* longitudinaliter hispida.

STIPA. *Calyx* 2-valvis. *Corolla* 2-valvis, valvulâ exteriori in aristam longissimam desinente.

* *Arundo calamagrostis, epigeios, Halleri, agrostis, colorata, arenaria. Dactylis stricta. Melica uniflora.*

* * *Calyces 2-flori, vagi.*

AIRA. *Calyx* 2-valvis. *Corolla* 2-valvis. *Flosculi* absque rudimento tertii.

MELICA. *Calyx* 2-valvis. *Rudimentum* tertii floris inter flosculos.

* * * *Calyces multiflori, flores sæpiùs paniculati.*

BRIZA. *Calyx* 2-valvis. *Corolla* 2-valvis cordata, valvulis ventricosis.

POA. *Calyx* 2-valvis. *Corolla* 2-valvis ovata, valvulis acutiusculis muticis.

DACTYLIS. *Calyx* 2-valvis 1-aut multiflorus, valvulâ majori carinatâ.

FESTUCA. *Calyx* 2-valvis. *Corolla* 2-valvis oblonga, valvis mucronatis vel aristatis.

BROMUS. *Calyx* 2-valvis. *Corolla* 2-valvis, valvulis subapice aristatis, interiore ciliatâ.

AVENA. *Calyx* 2-valvis. *Corolla* 2-valvis, valvulis acutis, exteriore dorso aristatâ. *Arista* contorta.

ARUNDO. *Calyx* 2-valvis. *Corolla* 2-valvis, basi lanâ cincta.

* * * * *Calyx 1-vel multiflorus. Flores sæpiùs suprà axim densè spicati.*

ROTTBOELLIA. *Corolla* 2-valvis, *calyce* monophyllo, subindè bipartito brevior. *Flosculi* alterni sessiles in rachide flexuosâ articulatâ.

LOLIUM. *Calyx* 1-valvis. *Corolla* 2-valvis.

ELYMUS. *Calyx* 2-valvis. *Spiculi* 2-3 in singulo axis dente.

HORDEUM. *Calyx* 2-valvis uniflorus ternus in singulo axis dente.

SECALE. *Calyx* oppositus 2-valvis 2-florus solitarius. *Corolla* 2-valvis, valvulâ exteriori aristatâ.

TRITICUM. *Calyx* 2-valvis solitarius multiflorus. *Corolla* 2-valvis aristata aut mutica. *Rachis* dentata.

CYNOSURUS. *Calyx* 2-valvis multiflorus. *Receptaculum* proprium unilaterale foliaceum.

TRIGYNIA.

MONTIA. *Calyx* 2-phyllus. *Corolla* 1-petala. *Capsula* 1-locularis 3-valvis.

HOLOSTEUM. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5. *Capsula* 1-locularis apice dehiscens.

POLYCARPON. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5-minima. *Capsula* 1-locularis 3-valvis.

MONOGYNIA.

VALERIANA. *Corolla* tubulosa basi calcarata aut gibba ; limbo 5-fido. *Semen* 1-coronatum calyce in pappum explicato.

1. Valeriana rubra. *Lin. sp.* 44... *Lam. Illust. t.* 24 ; *f.* 2... *Valeriane des jardins.*
V. floribus monandris caudatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Lin*... *Valeriana marina, latifolia major rubra. Moris. Hist.* 3, *p* 102, *s.* 7, *t.* 14, *f.* 15.
Flores sæpissimè rubri, non nunquàm prorsùs albi; æstate.
In rupibus veteribusque muris nascitur; passim in ag. Par. ♃

2. Valeriana angustifolia. *All. Fl. Ped. n.* 2.
V. floribus monandris caudatis, foliis linearibus integerrimis... *V. marina angustifolia rubra Moris. Hist.* 3, *p.* 102, *s.* 7, *t.* 14, *f* 16... *V. monandra. Vill. Dauph.* 2. 280.
Flores rubri; æstivis mensibus.
E rupium fissuris prodit in montibus Gallo-Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, Sabaudiæ, etc. ♃

3. Valeriana calcitrapa. *Lin. sp.* 44.
V. floribus monandris, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caulinis pinnatifidis... *V. annua s. æstiva. Clus. Hist.* LIV.
Flores dilutè rubri quasi carnei; maio, junio.
Habitat in sterilibus et sabulosis regionum australium. ☉

4. Valeriana dioica. *Lin. sp.* 44... *Fl. Dan. t.* 687.
V. floribus triandris dioicis, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caulinis pinnatifidis et pinnatis... *Phu minimum. Matth. Valgr.* 41.
Flores carnei; aprili, maio, junio.
In pratis humidis et paludosis crescit; circà Lut. non infreq. ♃

5. Valeriana officinalis. *Lin. sp.* 45... *Fl. Dan. t.* 570... *Valeriane sauvage.*
V. floribus triandris, foliis omnibus pinnatis. *Lin*.... *Phu Germanicum. Fuchs. Hist.* 857.
Flores carnei sive albi; maio junio.
In sylvis et pratis crescit; circà Lutetiam frequens. ♃

6. Valeriana Phu. *Lin. sp.* 45... *Regnault. Bot. t.* 9... *Grande valériane.*
V. floribus triandris, foliis radicalibus indivisis et lyratis, caulinis pinnatis... *Phu magnum. Fuchs. Hist.* 856... *Matth. Valgr.* 39.
Flores albi seu rubelli; junio.
Habitat in montibus Alsatiæ, Delphinatûs, Occitaniæ. ♃

7. Valeriana heterophylla. *N.*
V. floribus triandris, foliis radicalibus petiolatis, prioribus

rotundatis, aliis ovato-oblongis vel lobatis, caulinis 5-lobis aut pinnatifidis. *Altitudine valerianam tuberosam æmulatur, foliorum formâ valerianam phu, ab istâ tamen differt foliis radicalibus prioribus rotundatis... V. globulariæfolia. Decand. Fl. Fr. n.* 3321!

Flores carnei; junio, julio.

In Pyrenæis inter sacca nascitur, propè cataractas Aturi. ♃

8. VALERIANA TRIPTERIS. *Lin. sp.* 45... *Jacq. Fl. Aust. t.* 268.

V. floribus triandris, foliis dentatis, radicalibus cordatis caulinis ternatis ovato-oblongis. *Lin... V. alpina saxatilis minor flore albo. Barr. Ic.* 742.

Flores albi seu dilutè purpurei; junio, julio.

E rupium fissuris in Alpibus, Pyrenæis, Gebennis, etc. ♃

9. VALERIANA PYRENAICA. *Lin. sp.* 46.

V. floribus triandris, foliis radicalibus et caulinis cordatis serratis petiolatis, summis ternatis.... *V. orientalis, alliariæ folio, flore albo... Buxb. cent.* 2, *p.* 19, *t.* 11.

Flores dilutè purpurei, junio, julio.

In Pyrenæis crescit, locis humidis umbrosis, ad cataractas Aturi. ♃

10. VALERIANA MONTANA. *Lin. sp.* 45... *Jacq. Fl. Aust. t.* 269.

V. floribus triandris, foliis ovato-oblongis subdentatis, caule simplici. *Lin... V. sylvestris alpina prima latifolia. Clus. Hist.* LV.

β. V. (*rotundifolia*) *cæspitosa foliis cordatis repando-dentatis, caulinis sessilibus. Vill. Dauph.* 2. 283.

Flores dilutè purpurei; junio, julio.

In locis umbrosis saxosis montium, ad ripas torrentium, in Alsatiâ, Delphinatu, Sabaudiâ, Pedemontio, Gallo-Provinciâ, Pyrenæisque. ♃

11. VALERIANA SUPINA. *Lin. Mant.* 27... *Jacq. Misc.* 2, *p.* 114, *t.* 17, *f.* 2.

V. floribus triandris, involucellis hexaphyllis trifloris, foliis integris. *Lin... V. saliunca. Allion. Fl. Ped. n.* 9, *t.* 70, *f.* 1... *Dalech. Hist.* 982.

Flores ex albo-purpurei.

Habitat in jugis Alpium vento perflatis. ♃

12. VALERIANA CELTICA. *Lin. sp.* 46... *Jacq. collect.* 1, *p.* 24, *t.* 1.

V. floribus triandris, foliis ovato-oblongis obtusis integerrimis. *Lin... Nardum Celticum. Matth. Valgr.* 33.

Flores pallidè rubri.

In celsissimis jugis Alpium crescit, in Pedemontio, Delphinatu, Liguriâ. ♃

13. VALERIANA TUBEROSA. *Lin. sp.* 46.

V. floribus triandris, foliis radicalibus ovato-lanceolatis,

caulinis pinnatifidis... *Nardus montana radice olivari. Bauh. Pin.* 165... *Nardum montanum. Matth. Valgr.* 35.
β. *Nardus montana longius radicata. Cam. Epit.* 16.
Flores rubelli.
Habitat in montibus Occitaniæ, Gallo-Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs. ♃

14. VALERIANA SAXATILIS. *Lin. sp.* 46... *Jacq. Fl. Aust. t.* 267.
V. floribus triandris, foliis subdentatis, radicalibus ovatis, caulinis lineari-lanceolatis. *Lin... V. sylvestris alpina secunda saxatilis. Clus. Hist.* LVI.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in montibus circà Nicæam et in Delphinatu. ♃

15. VALERIANA MIXTA. *Lin. sp.* 48.. *Gouan. Fl. Monsp.* 68.
V. floribus triandris, caule quadrifido, foliis imis bipinnatifidis, seminis pappo plumoso. *Lin... Valerianella semine umbilicato hirsuto minore. Tourn. Inst.* 132.
Flores albidi.
Habitat in saxosis circà Monspelium.

VALERIANELLA. *Calyx* 5-6-dentatus. *Corolla* tubulosa, limbo 5-fido. *Capsula* 2-3-locularis nuda, vel coronata calycinis dentibus.

1. VALERIANELLA CORNUCOPIAE.
V. floribus diandris, foliis ovatis sessilibus, pedunculis incrassatis... *Valeriana indica. Clus. Hist.* LIV... *Valeriana cornucopiæ. Lin. sp.* 44... *Fedia cornucopiæ. Gært. Fruct.* 2, *p.* 36, t. 86, *f.* 3.
Flores purpurei; maio.
Habit. in agro Nicæensi et Gallo-Provincià circà Telonem. ☉

2. VALERIANELLA ECHINATA. *Bauh Pin.* 165.
V. floribus triandris regularibus, foliis dentatis, fructu lineari tridentato, extimo majore recurvato... *Valeriana echinata. Lin. sp.* 47... *Valerianella cornucopioides, echinata. Garid. Aix. p* 479, *ic.*
Flores albidi; maio.
In arvis regionum australium habitat. ☉

3. VALERIANELLA DENTATA. *Decand. Fl. Fr. n.* 3331.
V. floribus triandris, foliis lanceolatis integerrimis, fructu tridentato, dentibus binis brevissimis, caule dichotomo... *Valeriana locusta dentata. Lin. sp.* 48... *Valeriana dentata. Willd. sp.* 1, *p.* 185.
Flores albido-amethystini; aprili, maio.
Habitat in cultis; circà Lutetiam reperitur. ☉

4. VALERIANELLA CORONATA. *Decand. Fl. Fr. n.* 3333.
V. floribus triandris, foliis lanceolatis dentatis, fructu sexdentato, caule dichotomo... *Valerianella altera tenuifolia*

semine scabiosæ stellatæ. Col. Ecph. 1, *p.* 207, *t.* 209... *Valeriana locusta coronata. Lin. sp.* 48... *Valeriana coronata. Willd. sp.* 1, *p.* 184.

Flores albidi, subcærulei; aprili, maio.

In arvis et segetibus regionum australium; passim in agro Parisiensi. ☉

5. Valerianella vesicaria. *Mœnch. meth.* 493. *Ex Decand. Fl. Fr. n.* 3332.

V. floribus triandris, foliis lanceolatis dentatis, fructu inflato globoso, caule dichotomo... *Valeriana cretica, fructu vesicario. Boerh. Lugdb.* 1, *p.* 75, *t.* 75... *Valeriana locusta vesicaria. Lin. sp.* 47... *Valeriana vesicaria. Willd. sp.* 1, *p.* 183.

Flores albidi.

Habitat in Delphinatu. ☉

6. Valerianella olitoria. *Mœnch. meth.* 493. *Ex Decand. Fl. Fr. n.* 3330... *Mâche, doucette.*

Floribus triandris, foliis lanceolatis integerrimis, fructu nudo, caule dichotomo... *Valeriana locusta olitoria. Lin. sp.* 47... *Valeriana olitoria. Willd. sp.* 1, *p.* 182... *Fedia olitoria. Gærtn. fruct.* 2, *p.* 36, *t.* 86, *f.* 3.

Flores albidi, subcærulei; martio, aprili.

In arvis et cultis ubiquè frequens. ☉

7. Valerianella pumila. *Decand. Fl. Fr. n.* 3335.

V. floribus triandris, foliis imis dentatis, summis linearibus multifidis, caule dichotomo. *Planta vix 3-pollicaris.... Valeriana pumila. Willd. sp.* 1, *p.* 184... *Valeriana locusta pumila. Lin. sp.* 1676... *Phu minimum. Lob. Ic.* 716.

Habitat circà Monspelium. ☉

CNEORUM. *Calyx* 3-dentatus. *Petala* 3-æqualia. *Bacca* 3-coccà.

1. Cneorum tricoccon. *Lin. sp.* 49... *Lam. Illust. t.* 27.

C. foliis sessilibus oblongis integerrimis... *Chamelæa tricoccos. Clus. Hist.* 87.

Flores flavi; aprili, maio.

In saxosis sterilibusque regionum australium crescit. ♄

ORTEGIA. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* nulla. *Capsula* 1-locularis polysperma, apice 3-valvis.

1. Ortegia dichotoma. *Lin. mant. alt.* 174.

O. floribus solitariis, caule dichotomo. *Lin.... O. dichotoma, axillis ramorum unifloris. Allion. Stirp. Ped.* 176, *t.* 4, *f.* 1.

Flores herbacei.

Habitat in Pedemontio. ♃

POLYCNEMUM. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* nulla. *Capsula* 1-sperma non dehiscens.

1. POLYCNEMUM ARVENSE. *Lin. sp.* 50... *Jacq. Fl. Aust. t.* 365... *Camphrée sauvage.*
P. triandrum, foliis subulatis triquetris, caule diffuso. *Willd. sp.* 1, *p.* 192... *Anthilis altera Italorum. Lob. Ic.* 404.
Flores spurco-albi, antheris purpureis; julio, augusto.
In agris siccis arenosis nascitur; passim in agro Parisiensi. ☉

CROCUS. *Corolla* tubulosa, limbo 6-partito æquali. *Stigmata* 3 convoluta cristata.

1. CROCUS VERNUS. *Lin. sp.* 50, *var.* β... *Jacq. Fl. Aust. app. t.* 36.
C. stigmate trifido corollâ breviore erecto, foliis linearibus planis. *Willd. sp.* 1, *p.* 195... *Crocum vernum latifolium, flore albo et purpureo. Clus. Hist.* 203.
Flores albi, interdùm purpurei, non nunquàm lutei; primo vere.
In montibus subalpinis ad nivem deliquescentem nascitur. ♃

2. CROCUS SATIVUS. *Lin. sp.* 50... *Lam. Illust. t.* 30, *f.* 1... *Safran.*
C. stigmate tripartito longitudine corollæ reflexo, foliis linearibus margine revolutis. *Willd. sp.* 1, *p.* 194... *C. autumnalis sativus. Moris. Hist.* 2, *p.* 335, *s.* 4, *t.* 2, *f.* 1.
Flores purpurei; autumno.
In Sabaudia sponte nascitur. ♃

3. CROCUS MULTIFIDUS. *Ramond. Bul. Phil. n.* 41, *t.* 8, *f.* 1.
C. flore aphyllo, stigmatibus capillaceo-multifidis. *Ram...*
Crocum montanum secundum. Clus. Hist. 208.
Flores violacei; septembri.
Habitat in Pyrenæis, Aquitaniâ, Pedemontio. ♃

4. CROCUS MINIMUS. *Decand. liliac.* 2, *n.* 81, *t.* 81. *Fl. Fr. n.* 2004.
C stigmate multipartito, segmentis floris acutiusculis, foliis subfiliformibus.
Flores intensè violacei albo variegati.
Habitat in Corsicâ, ad littora maris. ♃

IXIA. *Corolla* tubulosa, tubo recto filiformi, limbo 6-partito campanulato æquali. *Stigmata* 3 simplicia.

1. IXIA BULBOCODIUM. *Lin. sp.* 51... *Jacq. Ic. rar.* 2, *t.* 2-1.
I. scapo unifloro, foliis linearibus canaliculatis angulatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 196... *Crocum vernum angustifolium quartum. Clus. Hist.* 208.
Flores cærulei seu violacei, aliquandò albi, unguibus flavis; primo vere.

Nascitur in sterilibus regionum australium; circà Monspelium, Narbonem; in Corsicâ. ♃

GLADIOLUS. *Corolla* 6-partita infundibuliformis, limbo inæquali 2-labiato. *Stamina* sub labio superiore latentia. *Stigma* 3-fidum. *Semina* arillata.

1. Gladiolus communis. *Lin. sp.* 52... *Bull. Herb. t.* 8... *Glayeul.*
G. foliis ensiformibus, floribus distantibus. *Lin... Gladiolus. Dod. Pempt.* 209.
β. *Gladiolus utrinque floriferus. Dod. Pempt.* 209.
Flores purpurei; maio, junio.
Frequens in regionibus australibus inter segetes. ♃

IRIS. *Corolla* 6-petala inæqualis, petalis 3 alternis rectis 3 alternis reflexo-patentibus. *Stigmata* petaliformia staminibus incumbentia.

* *Barbatæ: quarum petala patentia pilis instruuntur.*

1. Iris pumila. *Lin. sp.* 56... *Jacq. Fl. Aust. t.* 1.
I. barbata, scapo unifloro foliis ensiformibus glabris breviore, tubo exserto, petalis oblongis obtusis. *Willd. sp.* 1, *p.* 224... *Chamæiris latifolia minor prima et secunda. Clus. Hist.* 225.
β. *Chamæiris minor, flore purpurocæruleo. Bauh. Pin.* 33.
γ. *Chamæiris flore pallido et albo. Bauh. Pin.* 33.
δ. *Chamæiris saxatilis Gallica. Bauh. Pin.* 34.
Flores cæruleo-violacei, in varietatibus β, γ, δ, purpurei, cærulei, pallidi et albi; martio, aprili.
Nascitur in locis siccioribus saxosisque; in tectis et muris circà Lutetiam planta prior, in regionibus australibus varietates reperiuntur. ♃

2. Iris lutescens. *Lam. Dict.* 3. 297.
I. barbata, scapo subunifloro foliis ensiformibus glabris longiore, tubo spathis incluso, petalis oblongis obtusis, *Willd. sp.* 1, *p.* 225.
Flores ochroleuci; aprili, maio.
In montibus regionum australium nascitur. ♃

3. Iris Germanica. *Lin. sp.* 55... *Bull. Herb. t.* 141.... *Fuchs. Hist.* 317... *Iris, flambe.*
I. barbata, foliis ensiformibus glabris falcatis brevioribus scapo multifloro, tubo germine longiore. *Willd. sp.* 1, *p.* 229.
Flores cæruleo-violacei; maio, junio.
In locis aridis habitat; passim in agro Parisiensi. ♃

** *Imberbes : petalis deflexis lævibus.*

4. Iris pseudo-acorus. *Lin. sp.* 56... *Fl. Dan. t.* 494... *Bull. Herb. t.* 137... *Iris des marais, glayeul des marais.*
I. imberbis, foliis ensiformibus, petalis alternis stigmate minoribus. *Willd. sp.* 1, *p.* 232.
Flores lutei; junio, julio.
In paludibus, ad ripas fluviorum stagnorumque; circà Lutetiam non infrequens. ♃

5. Iris faetidissima. *Lin. sp.* 57... *Blackw. Herb. t.* 158... *Glayeul puant, iris gigot.*
I. imberbis, foliis ensiformibus, scapo uniangulato. *Willd. sp.* 1, *p.* 232... *Spatula fœtida. Dod. Pempt.* 247.
Flores violacei subpurpurei; junio, julio.
In sylvis montosis et secùs vias habitat; in agro Parisiensi, *parc de St.-Cloud, forêt de Bondy.* ♃

6. Iris graminea. *Lin. sp.* 58.. *Jacq. Fl. Aust. t.* 2.
I. imberbis, foliis linearibus, scapo subunifloro ancipiti, germinibus hexagonis. *Willd. sp.* 1, *p.* 236... *Iris angustifolia sexta. Clus. Hist.* 230.
Flores dilutè purpurei subviolacei lineis obscurioribus aspersi; junio, julio.
Habitat in collibus, ad oras sylvarum; in Pedemontio, Alsatiâ, ad cataractas Ballonii Vosagi. ♃

7. Iris Sibirica. *Lin. sp.* 57... *Jacq. Fl. Aust. t.* 3... *Iris des prés.*
I. imberbis, foliis linearibus, scapo subtrifloro tereti, germinibus trigonis. *Willd. sp.* 1, *p.* 237... *I. angustifolia secunda. Clus. Hist.* 229.
Flores saturatè cærulei albo fulvoque variegati; maio.
In pratis Alsatiæ, Delphinatûs habitat. ♃

8. Iris spuria. *Lin. sp.* 58... *Jacq. Fl. Aust. t.* 4.
I. imberbis, foliis linearibus, scapo subtrifloro tereti, germinibus hexagonis. *Willd. sp.* 1, *p.* 237... *I. angustifolia prima. Clus. Hist.* 228.
Flores violacei, petalis deflexis luteo variegatis; maio, junio.
In pratis Occitaniæ crescit, ad ripas fluviorum et stagnorum. ♃

9. Iris xiphioides. *Willd. sp.* 1, *p.* 231.
I. imberbis, foliis ensiformibus canaliculato-subulatis, scapo bifloro, petalis stigmate multò latioribus, germine acutè angulato. *Willd... I. bulbosa Anglicana, flore candido, violaceo, cæruleo. Besl. Eyst. aest. t.* 7, *f.* 1, *t.* 8, *f.* 1. *t.* 9, *f.* 1. *Ex Willd.*
Flores cærulei; junio, julio.
Habitat in pratis Pyrenæorum, *à Luz, au Tourmalet.* ♃

SCHOENUS. *Glumæ* paleaceæ univalves congestæ. *Corolla* nulla. *Semen* 1 subrotundum inter glumas.

— 1. SCHOENUS MARISCUS. *Lin. sp.* 62... *Lam. Illust. t.* 38, *f.* 2.
S. culmo tereti, foliis margine dorsoque aculeatis. *Lin...*
Cyperus longus inodorus major, foliis et carinâ serratis. Moris. Hist. 3, *p.* 237, *s.* 8, *t.* 11, *f.* 24.
Floret maio, junio.
Habitat in paludibus; in agro Parisiensi, *à St.-Gratien.* ⊙

2. SCHOENUS MUCRONATUS. *Lin. sp.* 63.
S. culmo tereti nudo, spiculis ovatis fasciculatis, involucro 3-6-phyllo subulato... *Juncus maritimus, spicâ sobrotundâ glumosâ. Barr. Ic.* 203, *f.* 1.
Floret junio, julio.
Habitat in arenosis maritimis regionum australium. ♃

— 3. SCHOENUS NIGRICANS. *Lin. sp.* 64... *Lam. Illust. t.* 38, *f.* 1.
S. culmo tereti nudo, capitulo ovato, involucri diphylli valvulâ alterâ subulatâ longâ. *Lin... Juncus lævis paniculâ glomeratâ nigricante. Moris. Hist.* 3, *p.* 233, *s.* 8, *t.* 10, *f.* 28.
Floret maio, junio.
In paludibus æstate exsiccatis nascitur; in agro Parisiensi, *à St.-Gratien.* ♃

— 4. SCHOENUS FERRUGINEUS. *Lin. sp.* 64.
S. culmo tereti nudo, spicâ duplici, involucri valvulâ majore spicam æquante. *Lin... Gramen cyperoides minimum, caryophylli proliferi capitulo simplici squamato. Moris. Hist.* 3, *p.* 245, *s.* 8, *t.* 12, *f.* 40.
Habitat in locis udis et spongiosis Alpium. ♃

5. SCHOENUS FUSCUS. *Lin. sp.* 1664.
S. culmo tereti folioso, spiculis subfasciculatis, foliis filiformibus canaliculatis. *Lin... Cyperus minor angustifolius palustris, capitulis fuscis paleaceis. Moris. Hist.* 3, *p.* 239, *s.* 8, *t.* 11, *f.* 40.
Floret maio, junio.
Habitat in paludibus cæspitosis et turfosis; inter Burdigalam Baionamque: in agro Parisiensi, *à St.-Léger.* ♃

— 6. SCHOENUS ALBUS. *Lin. sp.* 65... *Fl. Dan. t.* 320.
S. culmo subtriquetro folioso, floribus fasciculatis, foliis setaceis. *Lin... Gramen cyperoides palustre leucanthemum. Scheuchz. Agrost.* 503, *t.* 11, *f.* 11.
Floret junio, julio et totâ æstate.
In paludibus turfosis gaudet; in agro Par., *à St.-Léger.* ♃

CYPERUS. *Glumæ* paleaceæ distichè imbricatæ. *Corolla* nulla. *Semen* 1 nudum.

1. Cyperus longus. *Lin. sp.* 67... *Jacq. Ic. rar.* 2, *t.* 297... *Souchet odorant.*
C. culmo triquetro folioso, umbellâ foliosâ suprà decompositâ, pedunculis nudis, spicis alternis. *Lin... C. longus odoratus. Moris. Hist.* 3, *p.* 237, *s.* 8, *t.* 11, *f.* 13.
Floret julio, augusto, septembri.
In fossis et paludibus, ad ripas; circà Lut., *à Gentilly.* ♃

2. Cyperus Monti. *Lin. suppl.* 102.
C. culmo triquetro, umbellâ decompositâ paniculatâ, spiculis oblongis, flosculis distinctis, involucro hexaphyllo. *Willd. sp.* 1, *p.* 286... *Cyperus serotinus odoratus radice longâ, paniculis ex locustis latis ferrugineis compactis. Mont. Gram.* 12, *t.* 1, *f.* 2.
Floret junio, julio.
Frequens in locis inundatis, secùs flumina et lacus Pedemontii; reperitur circà Baionam ad ripas Aturi. ♃

3. Cyperus esculentus. *Lin. sp.* 67.
C. culmo triquetro nudo, umbellâ foliosâ, radicum tuberibus ovatis, zonis imbricatis. *Lin... C. rotundus esculentus angustifolius. Moris. Hist.* 3, *p.* 236, *s.* 8, *t.* 11, *f.* 10.
Floret julio, augusto.
In paludosis Occitaniæ, Gallo-Provinciæ, Delphinatûs. ♃

4. Cyperus rotundus. *Lin. sp.* 67.
C. culmo triquetro subnudo, umbellâ decompositâ, spicis alternis linearibus. *Lin... C. orientalis radice olivari spicis longis è spadiceo-purpurascentibus. Scheuchz. Agrost.* 391, *t.* 9, *f.* 3.
Habitat circà Monspelium. ♃

5. Cyperus glomeratus. *Lin. sp.* 68.
C. culmo triquetro nudo, umbellâ triphyllâ suprà decompositâ, spicis glomerato-rotundatis, spiculis subulatis. *Lin... C. aquaticus Italicus procerior, locustis tenuissimis in racemum densè congestis. Segu. Veron.* 3, *p.* 63, *t.* 2, *f.* 2.
Nascitur in Pedemontii locis inundatis, secùs flumina et in fossis aquarum stagnantium. ⊙

6. Cyperus compressus. *Lin. sp.* 68.
C. culmo triquetro nudo, umbellâ universali triphyllâ, glumis mucronatis, lateribus membranaceis. *Lin... Gramen cyperoides species major Vaudemaulecode Malabarorum. Pluk. Mant.* 97, *t.* 417, *f.* 2.
Nascitur in locis udis et spongiosis Pedemontii. ♃

7. Cyperus glaber. *Lin. mant.* 179.
C. culmo triquetro nudo lævi, umbellâ triphyllâ, floribus glomeratis, inferioribus brachiatis, foliis glabris. *Lin... C. parvus, paniculâ conglobatâ, spicis compressis spadiceo viridibus. Seguier. Suppl.* 66, *t.* 2, *f.* 1.

3..

Habitat in fossis, ad ripas rivulorum in Delphinatu, Occitaniâ, Pedemontio. ☉

— 8. CYPERUS FLAVESCENS. *Lin. sp.* 68... *Lam. Illust. t.* 38, *f.* 1.
C. culmo triquetro nudo, umbellâ subcompositâ triphyllâ, spicis confertis lanceolatis, glumis obtusis. *Willd. sp.* 1, *p.* 279... *C. minor pulcher, paniculâ latâ compressâ subflavescente. Moris. Hist.* 3, *p.* 239, *s.* 8, *t.* 11, *f.* 37.
Floret julio, augusto.
Habitat in pratis humidis et paludosis; in agro Parisiensi, *à Meudon, Montmorency, St.-Léger.* ☉

— 9. CYPERUS FUSCUS. *Lin. sp.* 69... *Fl. Dan. t.* 179.
C. culmo triquetro, umbellâ compositâ triphyllâ; spicis linearibus confertis, glumis acutis imbricatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 280... *C. minor pulcher, paniculâ compressâ nigricante. Moris. Hist.* 3, *p.* 239, *s.* 8, *t.* 11, *f.* 38.
Floret julio, augusto, septembri.
In pratis uliginosis nascitur; passim in agro Parisiensi. ☉

10. CYPERUS VIRESCENS. *Willd. sp.* 1, *p.* 280.
C. culmo triquetro, umbellâ compositâ triphyllâ, spicis linearibus confertis, glumis acutis patulis. *Willd... C. compressus noster seu viridis. Krok. Siles. n.* 69, *t.* 13. *Ex Willd.*
Floret æstate.
Habitat circà Argentoratum. ☉

11. CYPERUS DISTACHYOS. *All. Auct. Fl. Ped.* 48, *t.* 2, *f.* 5. *Willd. sp.* 1, *p.* 296.
C. culmo triquetro filiformi basi folioso, spicis 2-6 sessilibus, involucro diphyllo, foliolo longissimo, altero brevissimo... *C. junciformis. Cav. Ic. n.* 223, *t.* 204, *f.* 1... *Desf. Atlant.* 1, *p.* 42, *t.* 7, *f.* 1.
Habitat in locis paludosis inter Nicæam et flumen *le Var.* ♃

12. CYPERUS FASCICULARIS. *Lam. Illust. n.* 708, *t.* 38, *f.* 2.
C. culmo triquetro, umbellâ compositâ fasciculato-capitatâ foliosâ, spiculis linearibus acutis. *Lam... C.* (*globosus*) *radice perenni, cæspitosus, planifolius, culmo triquetro foliis breviore, capitulo globoso terminali, involucro tetraphyllo. All. Auct. Fl. Ped.* 49.
In pratis spongiosis agri Nicæensis secùs flumen *le Var.* ♃

SCIRPUS. *Glumæ* paleaceæ undiquè imbricatæ. *Corolla* nulla. *Semen* 1 imberbe.

* *Spicâ unicâ.*

— 1. SCIRPUS PALUSTRIS. *Lin. sp.* 70... *Fl. Dan. t.* 273.
S. culmo tereti nudo, spicâ subovatâ terminali. *Lin... Juncus aquaticus minor, capitulis equiseti. Lob. Ic.* 86.

β. *S.* (*intermedius*) *aphyllus*, *spicâ oblongo-ovatâ subacutâ*, *bracteis rotundatis*, *squamis castaneis ovatis obtusiusculis. Thuil. Fl. Par.* 21.

γ. *S.* (*reptans*) *radice repente*, *culmis cæspitosis*, *plurimis sterilibus recurvatis*, *spicâ oblongâ*, *squamis lanceolatis acutissimis. Thuil. Fl. Par.* 22.

δ. *S. spicis radicantibus in folia abeuntibus.*

Floret maio, junio et æstivis mensibus.

Habitat in paludibus; plantæ α, β, γ, in agro Parisiensi reperiuntur, δ, in Pyrenæis. ♃

2. Scirpus ovatus. *Roth. Catalect. Bot.* 1, *p.* 5... *Willd. sp.* 1, *p.* 294.

S. culmo subcompresso nudo filiformi, spicâ ovatâ terminali nudâ, floribus diandris. *Roth*... *Juncus clavatus minor capitulis rotundioribus. Moris. Hist.* 3, *p.* 233, *s.* 8, *t.* 10, *f.* 34... *S. annuus. Thuil. Fl. Par.* 22.

Floret julio, augusto.

In paludibus habitat; circà Lut., à *Marcoussy*, *Meudon*. ☉

3. Scirpus caespitosus. *Lin. sp.* 71.

S. culmo striato nudo, spicâ terminali bivalvi, calycinis glumis inæqualibus ovali-oblongis, mucrone viridi terminatis, alterâ majore spicam æquante, radicibus squamosis. *Roth. Catalect.* 1, *p.* 7... *Juncus parvus montanus cum parvis capitulis luteis. Moris. Hist.* 3, *p.* 233, *s.* 8, *t.* 10, *f.* 35.

Floret maio.

Habitat in paludibus cæspitosis et sylvaticis Sabaudiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Gallo-Provinciæ, etc. ♃

4. Scirpus baeothryon. *Willd. sp.* 1, *p.* 293. *Fl. Dan. t.* 167.

S. culmò striato nudo, spicâ bivalvi, glumis calycinis inæqualibus ovatis obtusiusculis membranaceis, alterâ majore spicâ duplò breviore. *Roth. Catalect.* 1, *p.* 8... *S. minimus, capitulo squamoso breviore et crassiore fusco. Scheuchz. Agrost.* 366, *t.* 7, *f.* 21.

Floret maio, junio.

In paludibus turfosis gaudet; circà Lutetiam, à *St. Gratien*, *St.-Léger*. ♃

5. Scirpus campestris. *Willd. sp.* 1, *p.* 293.

S. culmo striato nudo, spicâ terminali calycem bivalvem vix superante, glumis calycinis oblongis apice membranaceis obtusis subæqualibus. *Roth. Catalect.* 1, *p.* 5... *S. minimus spicâ breviore squamosâ spadiceâ. Scheuchz. Agrost.* 364, *t.* 7, *f.* 19.

In agris humidis Gallo-Provinciæ. ♃

6. Scirpus acicularis. *Lin. sp.* 71... *Fl. Dan. t.* 287.

S. culmo tereti nudo setiformi, spicâ ovatâ terminali bivalvi.

seminibus nudis. *Lin... Juncellus minimus, capitulis equiseti. Moris. Hist.* 3, *p.* 234, *s.* 8, *t.* 10, *f.* 37.
Floret junio, julio.
In aquis purioribus habitat; circà Lut. ad ripas Sequanæ. ♃

7. Scirpus fluitans. *Lin. sp.* 71.
S. culmis teretibus nudis alternis, caule folioso flaccido. *Lin... Gramen junceum clavatum minimum. Moris. Hist.* 3, *p.* 230, *s.* 8, *t.* 10, *f.* 31.
β. *Scirpus (stolonifer) culmo canaliculato, basi folioso, spicâ terminali bivalvi subtriflorâ. Roth. in Usteri neu. annal.* 4, *p.* 36. *Ex Willd.*
Floret junio, julio.
In aquis stagnantibus habitat; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, St-Léger.* ♃

8. Scirpus caricis. *Willd. sp.* 1, *p.* 292.
S. culmo subtriquetro nudo, spicâ distichâ compressâ involucro monophyllo. *Willd... Schœnus compressus. Lin. sp.* 65... *Gramen cyperoides spicâ simplici compressâ distichâ. Pluk. Alm.* 178, *t.* 34, *f.* 9.
Floret maio, junio.
In pascuis humidis, circà Lutetiam, *à St-Gratien.* ♃

* * *Culmo tereti polystachio.*

9. Scirpus lacustris. *Lin. sp.* 72.
S. culmo tereti nudo, spicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *Lin... Juncus aquaticus maximus, Lob. Ic.* 25.
Floret maio, junio.
Habitat in aquis puris stagnantibus et fluviatilibus; in agro Parisiensi frequens. ♃.

10. Scirpus holoschoenus. *Lin. sp.* 72.
S. culmo tereti nudo, spicis subglobosis glomeratis pedunculatis, involucro diphyllo inæquali mucronato. *Lin... Scirpoides maritimum, capitulis sparsis glomeratis. Scheuchz. Agrost.* 371, *t.* 8, *f.* 2, 3, 4, 5.
Floret junio, julio.
Habitat in pratis humidis regionum australium. ♃

11. Scirpus Romanus. *Lin. sp.* 72... *Jacq. Fl. Aust. t.* 448.
S. culmo tereti nudo, capitulo laterali conglobatò, bracteâ reflexâ. *Lin... S. capitulo singulari, radice tomentosâ. Barrel. Observ.* 1249, *Ic.* 255, *f.* 3.
Floret junio, julio.
In humidis paludosis et maritimis regionum australium. ♃

12. Scirpus setaceus. *Lin. sp.* 73... *Fl. Dan. t.* 311.
S. culmo nudo setaceo, spicis lateralibus subsolitariis sessilibus. *Lin... Juncellus omnium minimus. Moris. Hist.* 3, *p.* 232, *s.* 8, *t.* 10, *f.* 23.

Floret junio.
In pascuis humidis et sylvaticis; in agro. Par. non infreq. ♃

13. SCIRPUS SUPINUS. *Lin. sp.* 73.
S. culmo tereti nudo, spicis sessilibus in medio culmo glomeratis. *Lin.*
Floret junio aestivisque mensibus.
In locis humidis et inundatis nascitur; circà Lutetiam, à *Saint-Léger*, à *Fontainebleau.* ☉

*** *Culmo triquetro, paniculâ nudâ.*

14. SCIRPUS TRIQUETER. *Lin. Mant.* 29.
S. culmo triquetro nudo, lateribus planis, angulis obtusis, spicis subsessilibus pedunculatisque mucronem aequantibus... *Juncus acutus maritimus, caule triquetro maximo molli, procerior. Pluk. Alm.* 200, *t.* 40, *f.* 2.
β. *Juncus acutus maritimus, caule triquetro rigido et molli. Pluk. Alm.* 200, *t.* 40, *f.* 1 *et* 3.
Floret junio, julio.
In Alsatiâ, Pedemontio, Gallo-Provinciâ, Aquitaniâ, etc. ♃

15. SCIRPUS MUCRONATUS. *Lin. sp.* 73.
S. culmo triangulo nudo acuminato, lateribus excavatis, angulis compressis, spicis conglomeratis sessilibus lateralibus... *Scirpo-cyperus paniculâ glomeratâ è spicis imbricatis compositâ. Scheuchz. Agrost.* 404, *t.* 9, *f.* 14
Floret junio, julio.
In Delphinatu, Liguriâ, Gallo-Provinciâ, Occitaniâ, etc. ♃

**** *Culmo triquetro paniculâ foliaceâ.*

16. SCIRPUS MARITIMUS. *Lin. sp.* 74... *Curt. Fl. Lond. t.* 284.
S. culmo triquetro, paniculâ conglobatâ foliaceâ, spicularum squamis trifidis, intermediâ subulatâ. *Lin... Cyperus paniculâ compactâ è spicis teretibus crassioribus compositâ. Scheuchz. Agrost.* 400, *t.* 9, *f.* 9 *et* 10.
β. *Cyperus paniculâ sparsâ è spicis longioribus tenuioribus teretibus compositâ.. Scheuchz. Agrost.* 398, *t.* 9, *f.* 7 *et* 8.
Floret junio, julio.
Habitat in fossis, paludibus et littoribus maritimis; frequens in agro Parisiensi. ♃.

17. SCIRPUS SYLVATICUS. *Lin. sp.* 75... *Fl. Dan. t.* 307... *Lam. Illust. t.* 38, *f.* 2.
S. culmo triquetro folioso, umbellâ foliaceâ, pedunculis nudis suprà decompositis, spicis confertis. *Lin... Cyperus graminea sive miliacea. Lob. Ic.* 79.
Floret junio, julio.
In pratis humentibus, sylvaticis; in agro Parisiensi freq. ♃

18. SCIRPUS MICHELIANUS. *Lin. sp.* 75.
S. culmo triquetro, capitulo globoso, involucro polyphyllo longo. *Lin... Cyperus Italicus omnium minimus, locustis in capitulo subrotundo collectis. Till. Pis.* 51, *t.* 20, *f.* 5.
Habitat in pratis paludosis locisque sabulosis humentibus Pedemontii, Occitaniæ, Aquitaniæ, Armoricæ, etc. ⊙

19. SCIRPUS DICHOTOMUS. *Lin. sp.* 74.
S. culmo triquetro nudo foliisque pubescentibus, involucro polyphyllo, umbellâ compositâ... *Gramen cyperoides Maderas patanum, juncelli Gesneri capitulis sparsis. Pluk. Alm.* 179, *t.* 119, *f.* 3.... *S. annuus. Allion. Fl. Ped. n.* 2371, *t.* 88, *f.* 5.
In pratis paludosis Pedemontii nascitur. ⊙

ERIOPHORUM. *Glumæ* paleaceæ undiquè imbricatæ. *Corolla* nulla. *Semen* 1 lanâ longissimâ cinctum.

* *Spicis pluribus.*

1. ERIOPHORUM POLYSTACHION. *Lin. sp.* 76... *Linaigrette, lin des marais.*
E. culmis teretibus, foliis planis, spicis pedunculatis. *Lin... Linagrostis paniculâ majore. Vaill. Bot. Paris. t.* 16, *f.* 1.
Floret aprili, maio.
In turfosis uliginosisque; frequens in agro Parisiensi. ♃

2. ERIOPHORUM ANGUSTIFOLIUM. *Willd. sp.* 1, *p.* 313.
E. culmis foliosis teretibus, foliis canaliculato-triquetris, spicis pedunculatis erectis. *Willd... Linagrostis palustris angustifolia, paniculâ sparsâ, pappo rariore. Scheuchz. Ag.* 308.
Floret aprili, maio.
Habitat in pratis uliginosis Alsatiæ et Pyrenæorum. ♃

3. ERIOPHORUM GRACILE. *Roth. Catalect.* 2, *p.* 259.
E. culmis foliisque triquetris, spicis pedunculatis erectis, pappo breviore... *Linagrostis paniculâ minore. Vaill. Bot. Paris. t.* 16, *f.* 2.
Floret maio.
Habitat in paludibus; in agro Parisiensi, *à Saint-Léger.* ♃

** *Spicâ unicâ.*

4. ERIOPHORUM VAGINATUM. *Lin. sp.* 76... *Fl. Dan. t.* 236.
E. culmis vaginatis teretibus, spicâ ovatâ scariosâ nudâ. *Juncus alpinus, capitulo lanaginoso, seu Schœnolaguros. Scheuchz. Agrost.* 302, *t.* 7, *f.* 1, 2, 3. *App. t.* 7.
Floret aprili, maio.
Habitat in paludibus spongiosis frigidisque; circà Lutetiam, *à Saint-Léger, Fontainebleau.* ♃

5. Eriophorum capitatum. *Hoffm. Germ.* 3, *p.* 26.
E. culmis vaginatis teretibus, foliis canaliculatis, spicâ subrotundâ basi involucratâ, radicibus repentibus... *Juncus alpinus, capitulo tomentoso majori. Scheuchz. Agrost.* 304, *App. t.* 7, *f.* 2.
Floret maio, junio.
In pascuis uliginosis, paludosis Alpium et Pyrenæorum. ♃

6. Eriophorum Alpinum. *Lin. sp.* 77... *Fl. Dan. t.* 620.
E. culmis nudis triquetris, spicâ pappo breviore. *Lin... Linagrostis juncea alpina, capitulo parvo, tomento rariore. Scheuchz. Agrost.* 305, *t.* 7, *f.* 4. *App. t.* 8, *f.* 1.
Floret aprili, maio.
In pascuis udis et excelsis Alpium nascitur. ♃

NARDUS. *Calyx* nullus. *Corolla* 2-valvis. *Semen* glumâ tectum.

1. Nardus stricta. *Lin. sp.* 77... *Lam. Illust. t.* 39.
N. spicâ rectâ secundâ. *Lin... Gramen sparteum, capillaceo folio, minus. Moris. Hist.* 3, *p.* 217, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 8.
Floret maio, junio.
Habitat in sterilibus, duris, arenosis; circà Lutetiam, à *Saint-Léger.* ♃

2. Nardus aristata. *Lin. sp.* 78.
N. calycibus aristatis. *Lin... Gramen exile arundinaceum minimum, acumine reflexo. Scheuchz. Agrost.* 41, *t.* 1, *f.* 7. K.
Habitat in locis siccis arenosisque Pedemontii, Gallo-Provinciæ, Occitaniæ. ☉

DIGYNIA.

LAGURUS. *Calyx* 2-valvis uniflorus, valvulis apice aristatis villosis. *Corolla* 2-valvis, valvulâ exteriore apice 2-aristatâ, dorso 1-aristatâ.

1. Lagurus ovatus. *Lin. sp.* 119... *Schreb. Gram.* 143, *t.* 19, *f.* 3.. *Lam. Illust. n.* 774, *t.* 41... *Queue de lapin.*
L. spicâ ovatâ aristatâ. *Lin... Gramen alopecurum molle, spicâ incanâ. Barrel. Ic.* 116, *f.* 1 *et* 2.
Junio floret.
In agris regionum australium nascitur. ☉

SACCHARUM. *Calyx* 2-valvis lanugine longâ extùs vestitus. *Corolla* 2-valvis.

1. Saccharum Ravennae. *Murr. Syst. veget.* 88.
S. paniculâ laxâ, rachi lanatâ, floribus aristatis. *Murr... Andropogon Ravennæ. Lin. sp.* 1481... *Arundo farcta vallium Ravennæ. Moris. Hist.* 3, *p.* 221, *s.* 8, *t.* 8, *f.* 32.

Floret autumno.
Habitat in Gallo-Provinciâ, ad ripas. ♃

2. SACCHARUM CYLINDRICUM. *Lam. Dict. I.* 594. *Illust. t.* 40, *f.* 2.
S. paniculâ spicatâ cylindricâ, pedunculis unifloris, floribus muticis diandris, foliis planis, geniculis barbatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 323... *Lagurus cylindricus. Lin. sp.* 120... *Gramen pratense alopecurum, sericeâ paniculâ. Barrel. Ic.* 11.
Floret junio.
Habitat in arenosis maritimis regionum australium; circà Monspelium, Telonem, Nicæam. ♃

PHALARIS. *Calyx* 2-valvis, valvulis æqualibus carinatis. *Corolla* 2-valvis calyce minor.

1. PHALARIS CANARIENSIS. *Lin. sp.* 79... *Graine de Canarie.*
P. paniculâ muticâ subovatâ spiciformi, glumis calycinis navicularibus integris, corollâ quadrivalvi, valvulis exterioribus lanceolatis glabris, interioribus villosis. *Willd. sp.* 1, *p.* 326... *P. major annua semine albo. Moris. Hist.* 3, *p.* 186, *s.* 8, *t.* 3, *f.* 1.
Floret junio, julio.
Habitat inter segetes et in locis maritimis Gallo-Provinciæ, Occitaniæ; circà Lutetiam in agro Meldensi. ☉

2. PHALARIS CYLINDRICA. *Decand. Fl. Fr. n.* 1493.
P. paniculâ muticâ spiciformi cylindricâ, glumis calycinis navicularibus integris, corollâ brevissimâ bivalvi, valvulis obtusis... *P. bulbosa. Bell. act. Tur.* 5, *p.* 213.
Floret junio.
Habitat in Pedemontio, Gallo-Provinciâ, Occitaniâ. ☉

3. PHALARIS ASPERA. *Willd. sp.* 1, *p.* 328.
P. paniculâ muticâ cylindricâ spiciformi, glumis calycinis carinatis, supernè gibbis, corollâ bivalvi glabrâ. *Willd. Phleum asperum. Vill. Dauph.* 2, *p.* 61; *t.* 2, *f.* 4... *Phleum viride. Allion Fl. Ped. n.* 2133.
Floret junio, julio.
Habitat in locis sterilibus Gallo-Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, etc. ☉

4. PHALARIS UTRICULATA. *Lin. sp.* 80.
P. paniculâ ovatâ spiciformi, glumis calycinis navicularibus, dorso dilatato, aristâ receptaculi glumis longiore. *Willd. sp.* 1, *p.* 329... *Gramen pratense, spicâ purpureâ, ex utriculo prodeunte, vel Gramen folio spicam amplexante. Scheuchz. Agrost.* 55.
Floret maio, junio.
Habitat in pratis Occitaniæ, Burgundiæ, Lugdunensis agri, etc.; circà Lutetiam, à *Meudon, Poigny.* ☉

5. PHALARIS PARADOXA. *Lin. sp.* 1665.
P. paniculâ muticâ oblongâ spiciformi, glumis calycinis navicularibus unidentatis, corollâ bivalvi glabrâ, flosculis infimis præmorsis. *Willd. sp.* 1, *p.* 329... *Gramen-phalaroides, spicâ brevi reclinatâ ex utriculo prodeunte. Moris. Hist.* 3, *p.* 187, *s.* 8, *t.* 3, *f.* 6.
Floret junio, julio.
In Gallo-Provinciâ crescit. ☉

6. PHALARIS PHLEOIDES. *Lin. sp.* 80... *Fl. Dan. t.* 531.
P. paniculâ muticâ cylindricâ spiciformi, glumis calycinis carinatis integerrimis scabriusculis, corollâ bivalvi glabriusculâ. *Willd. sp.* 1, *p.* 328... *Gramen typhinum junceum perenne. Barrel. Ic.* 21, *f.* 2.
Floret maio, junio, julio.
In pratis et sylvis siccis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ♃

7. PHALARIS ARENARIA. *Willd, sp.* 1, *p.* 328.
P. paniculâ muticâ cylindricâ spiciformi, glumis calycinis carinatis integerrimis ciliatis, culmo ramoso. *Willd... Pleum arenarium. Lin. sp.* 88... *Gramen typhinum maritimum minus. Pluk. Alm.* 177, *t.* 33, *f.* 8.
Floret maio, junio.
Habitat in arenosis maritimis utriusque maris. ☉

8. PHALARIS PUBESCENS. *Lam Dict.* 1, *p.* 92.
P. paniculâ ovato-cylindricâ spiciformi, glumis ciliatis, (foliis pubescentibus). *Ger. Fl. Prov.* 77, *t.* 1... *Alopecurus litoreus. All. Fl, Ped. n.* 2151.
Habitat in arenosis maritimis Occitaniæ, Gallo-Provinciæ, Liguriæ. ☉

9. PHALARIS ALPINA. *Decand. Fl. Fr. n.* 1489.
P. paniculâ cylindricâ spiciformi, glumis carinatis acutis dorso ciliatis... *Phleum phalarideum. Vill. Dauph.* 2. 60... *Phleum Michelii. Allion. Fl. Ped. n.* 2138... *Gramen typhoides alpinum, spicâ graciliori delicatâ et villosâ. Scheuchz. agrost.* 65.
In summis pratis Alpium Pedemontii Delphinatûsque. ♃

PHLEUM. *Calyx* 2-valvis sessilis truncatus, apice bicuspidato. *Corolla* 2-valvis calyce minor.

1. PHLEUM PRATENSE, *Lin. sp.* 87... *Schreb. Gram.* 102, *t.* 14.
P. spicâ cylindricâ longissimâ ciliatâ, culmo erecto. *Lin. Antheræ purpurascentes... Gramen typhoides maximum spicâ longissimâ. Moris. Hist.* 3, *p.* 193, *s.* 8, *t.* 4, *f.* 1.
Floret junio, julio.
Nascitur in pratis; circà Lutetiam frequens. ♃

4

2. Phleum nodosum. *Lin. sp.* 88... *Fl. Dan. t.* 380.
P. spicâ cylindricâ, culmo adscendente, foliis obliquis, radice bulbosâ. *Lin. Antheræ albæ... Gramen typhinum supinum tuberosum, spicâ asperâ. Barrel. Ic.* 53.
β. Gramen spicatum, spicâ cylindraceâ brevi, radice nodosâ. Tourn. Inst. 520.
Floret junio, julio.
In limitibus agrorum, secùs vias nascitur; circà Lutetiam passim. ♃

3. Phleum Alpinum. *Lin. sp.* 88... *Fl. Dan. t.* 213.
P. spicâ ovato-cylindraceâ. *Lin. spica nigricans... Gramen typhoides alpinum, spicâ brevi densâ et veluti villosâ, Scheuchz. Agrost.* 64..*App. t.* 3.
Floret junio, julio.
In pratis Alpium, Pyrenæorum, Arvernorum montium, etc.; circà Lutetiam reperitur. ♃

4. Phleum Gerardi. *Allion Fl. Ped. n.* 2135... *Jacq. Ic. rar.* 2, *t.* 301.
P. spicâ subrotundâ, glumis ciliatis, culmo simplici, foliorum vaginis ventricosis. *Ger. Gallop.* 78, *n.* 4.. *Alopecurus Gerardi. Vill. Dauph.* 2, 66, *t.* 2, *f.* 6.
Habitat in pratis alpinis Gallo-Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, Pyrenæorum. ♃

LEERSIA. *Calyx* nullus. *Corolla* 2-valvis clausa, valvulis carinatis ciliatis.

1. Leersia oryzoides. *Willd. sp.* 1, 325.
L. paniculâ effusâ, spiculis triandris patulis, glumis carinâ ciliatis. *Willd... Phalaris oryzoides. Lin. sp.* 81... *Schreb. Gram.* 6, *t.* 22... *Homalo-cenchrus. Hall. Hist. n.* 1411.
Floret julio, augusto.
Habitat in pratis humidis Alsatiæ, Normanniæ, Armoricæ, etc.; circà Lutetiam in Matronæ insulis. ♃

PANICUM. *Calyx* 3-valvis, valvulâ exteriore minore.

* *Spicata.*

1. Panicum verticillatum. *Lin. sp.* 82... *Lam. Illust. t.* 43, *f.* 1.
P. spicâ verticillatâ, racemulis quaternis, involucellis unifloris bisetis, culmis diffusis. *Lin... Gramen paniceum spicâ asperâ. Bauh. pin.* 8... *Scheuchz. Agrost.* 47.
Æstivis mensibus floret.
Habitat in arvis et cultis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

2. Panicum viride. *Lin. sp.* 83... *Curt. Fl. Lond. t.* 262.
P. spicâ tereti, involucellis bifloris fasciculato-pilosis, semi-

nibus nervosis. *Lin...* *Gramen paniceum, spicâ simplici. Moris. Hist.* 3, *p.* 189, *s.* 8, *t.* 4, *f.* 10.

β. P. (reclinatum) spicâ tereti, involucellis bifloris fasciculato-setosis, seminibus nervosis ellipticis. Vill. Dauph. 2, *p.* 64.

Floret julio, augusto.

In agris et cultis habitat; frequens circà Lutetiam. ☉

3. **Panicum glaucum.** *Lin. sp.* 83... *Leers. Fl. Herborn. n.* 39, *t.* 2; *f.* 2.

P. spicâ tereti, involucellis bifloris fasciculato-setosis, seminibus undulato-rugosis. *Lin...* *Panici effigie gramen simplici spicâ. Lob. Ic.* 13.

Floret junio, julio, augusto.

Habitat in agris Gallo-Provinciæ, Delphinatûs, etc.; circà Lutetiam, *à Palaiseau.* ☉

4. **Panicum crusgalli.** *Lin. sp.* 83... *Fl. Dan. t.* 852.

P. spicis alternis conjugatisque, spiculis subdivisis, glumis aristatis hispidis, rachi quinquangulari. *Lin...* *Gramen paniceum, spicâ divisâ, primum. Moris. Hist.* 3, *p.* 189, *s.* 8, *t.* 4, *f.* 15.

β. Gramen paniceum, spicâ divisâ, aristis longis armatâ. Moris. Hist. 3, *p.* 189, *s.* 8, *t.* 4, *f.* 16.

Floret, julio, augusto.

In agris et cultis nascitur; circà Lutetiam passim. ☉

5. **Panicum cruscorvi.** *Lin. sp.* 84.

P. spicis alternis secundis, spiculis subdivisis, glumis subaristatis hispidis, rachi trigonâ. *Lin.*

Floret augusto, septembri.

Habitat in Gallo-Provinciâ, Delphinatu, Arverniâ, Lotharingiâ, etc. ☉

6. **Panicum Italicum.** *Lin. sp.* 83... *Panic, millet des oiseaux.*

P. spicâ compositâ basi interruptâ nutante, spiculis glomeratis, involucellis setaceis flore multo longioribus, rachi tomentosâ. *Wild. sp.* 1, *p.* 336... *Panicum. Rumph. Amb.* 5, *p.* 202, *t.* 75, *f.* 2.

β. P. (Germanicum) spicâ compositâ coarctatâ, spiculis glomeratis, involucellis setaceis flore longioribus, rachi hirsutâ. Willd. sp. 1, *p.* 336.

In Indiis sponte nascitur et in agris Galliæ australis colitur. ☉

7. **Panicum undulatifolium.** *Lam. Dict.* 4, *p.* 742... *Ard. Spec.* 2, *p.* 14, *t.* 4.

P. spicis alternis brevibus aristatis, rachi cauleque hirsutissimo, foliis lanceolatis undulatis. *Lam...* *P. hirtellum. All. Fl. Ped. n.* 2180.

Habitat in sylvaticis et montanis Pedemontii. ♃

8. PANICUM SANGUINALE. *Lin. sp.* 84... *Fl. Dan. t.* 388.
P. spicis digitatis basi interiore nodosis, flosculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. *Lin... Gramen dactylon folio latiore. Scheuchz. Agrost.* 101.
β. *Paspalum (ambiguum) glumis pubescentibus æqualibus. Decand. Fl. Fr. n.* 1505.
Æstivis mensibus floret.
In agris et cultis habitat; circà Lutetiam frequens. ☉

9. PANICUM DACTYLON. *Lin. sp.* 85... *Regnault. Bot. t.* 14... *Chien-dent, pied-de-poule.*
P. spicis digitatis patentibus, basi interiore villosis, floribus solitariis, sarmentis repentibus. *Lin... Gramen dactylon, folio arundinaceo, majus et minus. Moris. Hist.* 3, *p.* 184, *s.* 8, *t.* 3, *f.* 4.
Floret julio, augusto.
In agris et locis arenosis nascitur; freq. in agro Paris. ♃

** *Paniculata.*

10. PANICUM MILIACEUM. *Lin. sp.* 86... *Regnault. Bot. t.* 381... *Millet.*
P. paniculâ laxâ flaccidâ, foliorum vaginis hirtis, glumis mucronatis nervosis. *Lin... Milium semine luteo vel albo. Bauh. Pin.* 26... *Milium. Fuchs. Hist.* 411.
β. *M. semine nigro. Bauh. Pin.* 26.
Floret julio.
In Indiâ spontè crescit, in agris Galliæ colitur. ☉

11. PANICUM CAPILLARE. *Lin. Syst. veg.* 106.
P. paniculâ capillari erectâ patente, pedunculis strictis, calycibus acuminatis lævibus, foliorum vaginis hirsutissimis. *Willd. sp.* 1, *p.* 349.
Habitat in agro Nicæensi. ☉

ALOPECURUS. *Calyx* 2-valvis. *Corolla* 1-valvis, basi aristata.

1. ALOPECURUS PRATENSIS. *Lin. sp.* 88... *Screb. Gram.* 133, *t.* 19, *f.* 1.
A. culmo spicato erecto, glumis villosis, corollis muticis. *Lin... Gramen myurum, spicâ molli candicante villosâ. Scheu. Agrost.* 70.
Floret junio.
In pratis crescit; frequens in agro Parisiensi. ♃

2. ALOPECURUS AGRESTIS. *Lin. sp.* 89... *Fl. Dan. t.* 697.
A. culmo spicato erecto, glumis lævibus. *Lin... Gramen alopecuroides, spicâ longâ tenuiore. Moris. Hist.* 3, *p.* 192, *s.* 8, *t.* 4, *f.* 12.
Æstivis mensibus floret.
In agris inter segetes; circà Lutetiam vulgatissimus. ♃

3. ALOPECURUS GENICULATUS. *Lin. sp.* 89... *Fl. Dan. t.* 564.
A. culmo spicato infracto, corollis muticis. *Lin... Alopecurus aristis glumâ longioribus. L. Fl. Lapp.* 37.
β. *A. aristis glumâ æqualibus. L. Fl. Lapp.* 38.
Æstivis mensibus floret.
In fossis et uliginosis gaudet; frequens in agro Parisiensi. ♃

4. ALOPECURUS BULBOSUS. *Lin. sp.* 1665.
A. culmo erecto, spicâ cylindricâ, radice bulbosâ. *Lin .. Gramen typhinum phalaroides, pilosâ spicâ, aquaticum bulbosum. Barrel. Ic.* 699, *f.* 1.
Floret junio.
In pratis regionum australium habitat; circà Monspelium. ♃

POLYPOGON. *Calyx* 2-valvis 1-florus, valvulis aristatis. *Corolla* 2-valvis calyce brevior, valvulâ alterâ aristatâ, aristâ terminali.

1. POLYPOGON MONSPELIENSE. *Desf. Fl. Atl.* 1, *p.* 67... *Alopecurus* (*Monspeliensis*) *paniculâ subspicatâ, glumis scabris, corollis aristatis. Lin. sp.* 89... *Gramen alopecurum majus, spicâ virescente divulsâ, pilis longioribus. Bar. Ic.* 115, *f.* 2.
β. *Alopecurus* (*paniceus*) *paniculâ subspicatâ, glumis villosis, corollis aristatis. Lin. sp.* 90... *Gramen alopecurum minus, spicâ virescente divulsâ. Barrel. Ic.* 115, *f.* 1.
Floret junio, julio.
Habitat in humidis et maritimis Aquitaniæ, Occitaniæ, Gallo-Provinciæ, etc. ☉

MILIUM. *Calyx* 2-valvis uniflorus, valvulis subæqualibus ventricosis. *Corolla* 2-valvis calyce minor. *Stigmata* penicilliformia.

1. MILIUM LENDIGERUM. *Lin. sp.* 91... *Schreb. Gram.* 14, *t.* 23, *f.* 3.
M. paniculâ subspicatâ, floribus aristatis. *Lin... Agrostis* (*ventricosa*) *calycibus infernè ventricosis, valvulâ exteriore acuminatâ longitudine aristæ. Gouan. Hort. Monsp. p.* 39, *t.* 1, *f.* 2.
Floret junio, julio.
Habitat in arvis Armoricæ, Aquitaniæ, Occitaniæ, Delphinatûs, etc.; in agro Parisiensi rariùs. ☉

2. MILIUM PARADOXUM. *Lin. sp.* 90... *Schreb. Gram. t.* 28, *f.* 2.
M. floribus paniculatis aristatis. *Lin... Gramen avenaceum paniculatum Gallo-Provinciale, aquilegiæ semine Pluk. Alm.* 174, *t.* 32, *f.* 2.
Floret junio, julio.
Habitat in sepibus et sylvis Occitaniæ, Gallo-Provinciæ, agri Nicæensis; circà Lutetiam, *Parc de Vincennes*. ♃

4..

— 3. Milium effusum. *Lin. sp.* 90... *Leers. Fl. Herborn. n.* 50, *t.* 8, *f.* 7.
M. floribus paniculatis dispersis muticis. *Lin... Gramen sylvaticum, paniculâ, miliaceâ sparsâ. Moris. Hist.* 3, *p.* 197, *s.* 8, *t.* 5, *f.* 10.
Floret maio.
In nemoribus umbrosis habitat; sat frequens circà Lut. ♃

AGROSTIS. *Calyx* 2-valvis uniflorus. *Corolla* 2-valvi paulò minor. *Stigmata* longitudinaliter hispida.

* *Aristatæ.*

— 1. Agrostis spica venti. *Lin. sp.* 91... *Fl. Dan. t.* 853... *Leers. Herborn. n.* 51, *t.* 4, *f.* 1... *Epi du vent.*
A. petalo exteriore aristâ rectâ strictâ longissimâ, paniculâ patulâ. *Lin... Segetum gramen paniculâ sparsâ latiore. Lob. Ic.* 2. *Gramen segetum altissimum paniculâ sparsâ. Scheuchz. Agrost.* 144, *t.* 3, *f.* 10.
Floret junio, julio.
Inter segetes nascitur; frequens in agro Parisiensi. ⨀

— 2. Agrostis interrupta. *Lin. sp.* 92.
A. petalo exteriore aristato, paniculâ attenuatâ contractâ interruptâ. *Lin... Gramen capillatum paniculis interruptis angustioribus. Vaill. Bot. Paris.* 88, *t.* 17, *f.* 4.
Junio floret.
In messibus crescit; passìm in agro Parisiensi. ⨀

3. Agrostis miliacea. *Lin. sp.* 91.
A. petalo exteriore aristâ terminali rectâ strictâ mediocri. *Gouan. Illust.* 3.
In locis arenosis Occitaniæ crescit. ♃

4. Agrostis bromoides. *Lin. Mant.* 30.
A. paniculâ simplici angustatâ, corollâ pubescente, aristâ rectâ calyce longiore. *Lin .. A. paniculâ lineari simplicissimâ, flosculis binatis ternatisque, altero sessili, aristâ rectâ flosculis triplo longiore. Gouan. Illust.* 3, *t.* 1, *f.* 3.
Habitat circà Monspelium. ♃

5. Agrostis rubra. *Lin. sp.* 92.
A paniculæ parte florente patentissimâ, petalo exteriore glabro terminato aristâ tortili recurvâ. *Lin .. Gramen serotinum arvense, paniculâ contractâ pyramidali. Scheuchz. Agrost.* 148, *t.* 3, *f.* 2, C.
Junio floret.
Secùs vias, in pratis crescit; circà Lutetiam, *à Meudon, Montmorency.* ⨀

6. Agrostis canina. *Lin. sp.* 92.
A. calicybus elongatis, petalorum aristâ dorsali recurvâ, cul-

mis prostratis subramosis. *Lin... Gramen paniculatum supinum, ad infima culmorum genicula foliorum capillaceum fasciculis donatum. Scheuchz. Agrost.* 141, *t.* 3, *f.* 9, C.
Junio floret.
In pascuis humidis nascitur; passim in agro Parisiensi. ♃

7. Agrostis filiformis *Vill. Dauph.* 2, *p.* 78.
A. foliis culmisque filiformibus, panicula approximatâ, flosculis basi aristatis glabris. *Vill.*
Secùs vias crescit in Delphinatu, circà Brigantium. ☉

8. Agrostis Alpina. *Willd. sp.* 1, *p.* 368... *All. Fl. Ped. n.* 2160.
A. foliis setaceis, paniculâ coarctatâ, calycibus hispidiusculis coloratis, petalo exteriore aristâ dorsali geniculatâ. *Willd... A. festucoides. Vill. Dauph.* 2, *p.* 76... *Gramen parvum paniculatum alpinum, paniculâ spadiceâ, aristatum. Scheuch. Agrost* 140. *App. t.* 4, *f.* 1.
Habitat in pratis siccis apricis excelsis Alpium, Arvenorum montium. ♃

9. Agrostis rupestris. *Allion. Fl. Ped. n.* 2161.
A. foliis filiformi-setaceis, panicula patulâ, calycibus hispidiusculis patentibus coloratis, petalo exteriore aristâ dorsali geniculatâ flore duplo longiore. *Willd. sp.* 1, *p.* 368... *A. setacea. Vill* 2, *p* 76.
Habitat in pratis siccis excelsis Alpium. ♃

10. Agrostis compressa. *Willd. sp.* 1, *p.* 368.
A. paniculâ coarctatâ, calycibus æqualibus, corollis infrà apicem brevissimè aristatis. *Willd... A. dubia. Leers. Herb. n.* 56, *t.* 4, *f.* 4.
Floret julio.
Habitat in montanis et collibus apricis; circà Lutetiam. ♃

** *Muticæ.*

11. Agrostis stolonifera. *Lin. sp.* 93.
A paniculæ ramulis patentibus muticis, culmo repente, calycibus æqualibus. *Lin... Gramen caninum supinum minus. Scheuchz. Agrost.* 128.
β. *Gramen radice repente, paniculâ densâ spicatâ spadiceo-viridi, locustis exiguis muticis. Scheuchz. Agrost.* 130.
Junio, julio floret.
Secùs vias, in locis siccis arenosisque nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

12. Agrostis hispida. *Willd. sp.* 1, *p.* 370.
A. ramis paniculæ patentis verticillatis, calycibus æqualibus hispidiusculis, flosculis muticis. *Willd... A. capillaris. Fl. Dan. t.* 163... *Leers. Herborn. n.* 54, *t.* 4, *f.* 3.
β. *A. varians. Thuil. Fl. Par. p.* 35.

γ. *A. violacea. Thuil. Fl. Par. p.* 35.
Junio, julio floret.
In pratis et sylvis nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

13. AGROSTIS VERTICILLATA. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 74.
A. paniculâ rectâ verticillis radiatis rigidis interruptâ, flosculis muticis. *Vill.*
Nascitur in pratis humidis Delphinatûs agrique Parisiensis. ♃

14. AGROSTIS SYLVATICA. *Lin. sp.* 1665.
A. paniculâ coarctatâ muticâ, calycibus æqualibus, virgineis corollâ brevioribus, fecundatis duplo longioribus. *Lin.*
Habitat in sylvis Palatinatûs. ♃

15. AGROSTIS ALBA. *Lin. sp.* 93.
A. paniculâ laxâ, calycibus muticis æqualibus, culmo repente. *Lin... A.* (*palustris*) *paniculâ coarctatâ muticâ, calycibus æqualibus hispidiusculis, culmo repente. Husd. Angl.* 27.
Floret julio.
In pratis et sylvis paludosis nascitur; circà Lutetiam. ♃

16. AGROSTIS PUMILA. *Lin. Mant.* 31.
A. paniculâ muticâ secundâ, culmis fasciculatis erectis. *Lin... Gramen minimum palustre, paniculâ spadiceâ delicatâ, tenuifolium, semine exiguo rotundo. Scheuchz. Agrost.* 131.
Floret julio.
Habitat in locis humidiusculis; circà Lutetiam. ♃

17. AGROSTIS PUNGENS. *Willd. sp.* 1, *p.* 373... *Schreb. Gram.* 2, *p.* 46, *t.* 27, *f.* 3... *Cavan. Ic. t.* 111.
A. paniculâ contractâ muticâ, foliis bifariis involutis serrulatis rigidis. *Willd... A.* (*arenaria*) *paniculâ spicatâ æquali muticâ, foliis fasciculatis, radice repente. Gouan. Illust. p.* 3.
Nascitur in littoribus maritimis Nicææ proximis, in Occitaniâ circà Narbonem. ♃.

18. AGROSTIS MARITIMA. *Lam. Dict.* 1, p. 61.
A. paniculâ muticâ coarctatâ spiciformi, glumis carinatis dorso asperis, foliis involutis subcylindricis.
Nascitur in maritimis arenosis circà Narbonem. ♃

19. AGROSTIS MINIMA. *Lin. sp.* 93.
A spicâ muticâ filiformi, flosculis subsessilibus... *Gramen minimum, paniculis elegantissimis. Scheuchz. Agrost.* 40, *t.* 1, *f.* 7, I.
Floret primo vere.
In locis arenosis nascitur; in agro Parisiensi vulgatissima. ☉

AIRA. *Calyx* 2-valvis 2-florus. *Corolla* 2-valvis. *Flosculi* absquè interjecto rudimento.

* *Muticæ.*

1. Aira aquatica. *Lin. sp.* 95... *Fl. Dan. t.* 381.
A. paniculâ patente, floribus muticis lævibus calyce longioribus, foliis planis. *Lin... Gramen paniculatum aquaticum miliaceum. Vaill. Bot. Paris.* 89, *t.* 17, *f.* 7.
Floret maio, junio, julio.
In fossis et pascuis humidis nascitur; passìm in agro Par. ♃

2. Aira caerulea. *Lin. sp.* 95... *Fl. Dan. t.* 239.
A. foliis planis, paniculâ coarctatâ, floribus pedunculatis muticis convoluto-subulatis. *Lin... Melica cærulea. Lin. Mant.* 324... *Gramen pratense serotinum, paniculâ longâ purpurascente. Moris. Hist.* 3, *p.* 201, *s.* 8, *t.* 5, *f.* 22.
β. *A. atrovirens. Thuil. Fl. Par.* 37... *Gramen paniculatum autumnale, paniculâ ampliore ex viridi nigricante. Scheuchz. Agrost.* 207, *t.* 4, *f.* 11, 12.
Floret julio, augusto, septembri.
In pratis et sylvis humidis habitat; passìm in agro Par. ♃

3. Aira cristata. *Lin. sp.* 94.
A. paniculâ spicatâ, calycibus subtrifloris pedunculo longioribus, petalis subaristatis inæqualibus. *Lin... Poa cristata. Murr. Syst. Veget.* 99... *Willd. sp.* 1, *p.* 402... *Gramen spicâ cristatâ, subhirsutum. Moris. Hist.* 3, *p.* 194, *s.* 8, *t.* 4, *f.* 7.
β. *Poa, pectinata. Lam. Illust. n.* 974, *t.* 45, *f.* 4.
γ. *Aira valesiana. All. Auct. p.* 40.
Junio floret.
In locis siccis arenosis habitat; circà Lut. non infrequens. ♃

4. Aira minuta. *Lin. sp.* 95... *Schreb. Gram. t.* 21, *f.* 2.
A. paniculâ laxâ subfastigiatâ ramosissimâ, flosculis muticis. *Lin.*
Floret julio.
Habitat in maritimis Armoricæ. ☉

5. Aira miliacea. *Vill. Dauph.* 2, p. 81.
A. paniculâ numerosissimâ, flosculis obtusis muticis, valvulâ exteriori majori, calycibus acutis longioribus, foliis glabris striatis... *Poa miliacea. Decand. Fl. Fr. n.* 1619.
Habitat in Delphinatu, circà Brigantium. ♂

** *Aristatæ.*

6. Aira spicata. *Lin. sp.* 95... *Fl. Dan. t.* 228.
A. foliis planis, paniculâ spicatâ, flosculis mediò aristatis, aristâ reflexâ laxiore. *Lin... Gramen avenaceum paniculatum alpinum humile, locustis in spicam collectis varicoloribus aristatis. Scheuchz. Agrost.* 221. *Append. t.* 6.
abitat in jugis Alpium et Pyrenæorum, *au Mont-Cenis, au Pic du midi.* ♃

7. AIRA CAESPITOSA. *Lin. sp.* 96... *Fl. Dan. t.* 240.
A. foliis planis, paniculâ patente, petalis basi villosis aristatisque, aristâ rectâ brevi. *Lin... Gramen agrorum latiore arundinaceâ comosâ paniculâ. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 5, *f.* 17.
β. *A. parviflora. Thuil. Fl. Par.* 38.
Floret julio.
In pratis et sylvis crescit; in agro Parisiensi, *à Bondy*, *Vincennes*, *Fontainebleau*, *etc.* ♃

8. AIRA FLEXUOSA. *Lin. sp.* 96... *Fl. Dan. t.* 157.
A. foliis setaceis, culmis subnudis, paniculâ divaricatâ, pedunculis flexuosis. *Lin.... Gramen nemorosum, paniculis albis, capillaceo folio. Moris. Hist.* 3, *p.* 200, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 9.
β. *A. discolor. Thuil. Fl. Par.* 39.
Floret junio, julio.
Habitat in montanis, ad oras sylvarum; sat frequens in agro Parisiensi. ♃

9. AIRA MONTANA. *Lin. sp.* 96.
A. foliis setaceis, paniculâ angustatâ, flosculis basi pilosis aristatis, aristâ tortili longiore. *Lin... Gramen avenaceum paniculatum alpinum, foliis capillaceis brevibus, locustis purpureo-argenteis splendentibus et aristatis. Scheuchz. Agrost.* 216, *t.* 4, *f.* 16, A, B, C. *Append. t.* 4.
Floret junio.
In montosis habitat; circà Lutetiam. ♃

10. AIRA ALPINA. *Lin. sp.* 96.
A. foliis subulatis, paniculâ densâ, flosculis basi pilosis aristatis, aristâ brevi. *Lin... Gramen avenaceum capillaceum, minoribus glumis argenteis vix aristatis, foliis longioribus. Scheuchz. Agrost.* 222.
Habitat in jugis Alpium Pedemontii. ♃

11. AIRA CANESCENS. *Lin. sp.* 97.
A. foliis setaceis, summo spathaceo paniculam infernè obvolvente. *Lin. Paniculâ defloratâ longiùs è vaginâ exit... Gramen foliis junceis oblongis, radice albâ. Moris. Hist.* 3, *p.* 200, *s.* 8, *t.* 3, *f.* 10.
Floret junio, julio.
In arenosis habitat; circà Lutetiam frequens. ♃

12. AIRA PRAECOX. *Lin. sp.* 97... *Fl. Dan. t.* 383.
A. foliis setaceis, vaginis angulatis, floribus paniculato-spicatis, flosculis basi aristatis. *Lin... Gramen parvum præcox paniculâ laxâ canescente. Rai. Angl.* 3, *p.* 407, *t.* 22, *f.* 2.
Floret martio, aprili, maio.
In montosis et arenosis nascitur; in agro Par. non infreq. ☉

13. Aira caryophyllea. *Lin. sp.* 97... *Fl. Dan. t.* 382... *Lam. Illust. t.* 44.
A. foliis setaceis, paniculâ divaricatâ, floribus aristatis distantibus. *Lin... Gramen phalaroides, sparsâ paniculâ, minimum angustifolium. Barrel. Ic.* 44. *f.* 1.
Floret maio.
In glareosis et arenosis, ad oras sylvarum; in agro Parisiensi frequens. ⨀

14. Aira festucoides. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 85.
A. foliis filiformibus teneris, paniculâ erectâ, floribus coloratis ultrà medium aristatis. *Vill.*
In Delphinatu habitat. ♃

15. Aira juncea. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 86.
A. foliis subulatis, paniculâ patente obtusissimâ, flosculis apice dentatis, petalo exteriore basi villoso et aristato, interiore glabro 2-fido... *A. media. Gouan. Ill.* 3.
Habitat in pascuis humidis montium Delphinatûs. ♃

MELICA. *Calyx* 2-valvis 2-florus. *Corolla* 2-valvis. *Rudimentum* tertii floris inter flosculos.

1. Melica ciliata. *Lin. sp.* 97.
M. flosculi inferioris petalo exteriore ciliato, paniculâ cylindricâ spiciformi... *Gramen sparteum alopecuroides, spicâ sericeâ. Barrel. Ic.* 15, *f.* 2.
Junio, julio floret.
Habitat in collibus apricis sterilibus saxosisque; circà Lutetiam, *à Vernon.* ♃

2. Melica Bauhini. *Allion. Auct. Fl. Ped.* 43.
M. flosculi inferioris petalo exteriore ciliato, paniculâ patulâ, culmo ramoso, foliis involutis.
Maio, junio floret.
Habitat in saxosis agri Nicæensis et Gallo-Provinciæ. ♃

3. Melica ramosa. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 91.
M. culmo ramoso, paniculâ patulâ, foliis involutis, flosculis imberbibus... *M. pyramidalis. Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 585... *Melica aspera. Desf. Fl. Atlant.* 1, *p.* 71... *Gramen avenaceum angustifolium paniculatum pyramidale. Barr. Ic.* 95, *f.* 1.
Maio floret.
Habitat in locis saxosis et calidoribus, Occitaniæ Gallo-Provinciæ Delphinatûs. ♃

4. Melica nutans. *Lin. sp.* 98... *Fl. Dan. t.* 962... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 89, *t.* 3.
M. petalis imberbibus, paniculâ nutante simplici. *Lin... Gramen avenaceum, locustis rarioribus. Moris. Hist.* 3, *p.* 215, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 42.
Habitat in montosis Galliæ. ♃

5. Melica uniflora. *Willd. sp.* 1, *p.* 383.
M. paniculâ rarâ, calycibus bifloris, flosculo altero hermaphrodito, altero neutro. *Willd... M.* (*Lobelii*) *paniculâ ramosâ, foliorum vaginâ acuminatâ oppositifoliâ, radice repente. Vill. Dauph.* 2, *p.* 89, *t.* 3.
Maio floret.
In nemorosis umbrosis et montosis habitat; passim in agro Parisiensi. ♃

BRIZA. *Calyx* 2-valvis multiflorus. *Corolla* 2-valvis cordata, valvis ventricosis. *Semen* corollæ adnatum.

1. Briza minor. *Lin. sp.* 102.
B. spiculis triangulis, calyce flosculis (7) longiore. *Lin... Gramen tremulum minus, paniculâ parvâ. Scheuchz. Agrost.* 205, *t.* 4, *f.* 9.
Maio, junio floret.
In pascuis et sylvis habitat; in agro Parisiensi, *à Meudon, St-Germain.* ⊙

2. Briza virens. *Lin. sp.* 103.
B. spiculis ovatis, calyce flosculis (7) æquali. *Lin... Gramen tremulum minus paniculâ magnâ. J. B. Hist.* 2, *p.* 470.
In agro Nicæensi nascitur. ⊙

3. Briza media. *Lin. sp.* 103... *Fl. Dan. t.* 258... *Amourette, pain d'oiseau.*
B. spiculis ovatis, calyce flosculis (7) breviore. *Lin... Gramen tremulum seu phalaroides minus, latâ sparsâ paniculâ. Barrel. Ic.* 16.
Floret maio, junio.
Habitat in pratis siccis; passim in agro Parisiensi. ♃

4. Briza maxima. *Lin. sp.* 103... *Lam. Illust. t.* 45, *f.* 2.
B. spiculis cordatis flosculis septendecim... *Lin. Gramen tremulum maximum. Scheuchz. Agrost.* 202, *t.* 4, *f.* 7.
β. Glumis pubescentibus.
Maio, junio floret.
In pratis siccioribus Gallo-Provinciæ et Occitaniæ. ⊙.

5. Briza Monspessulana. *Gouan. Hort. Monsp.* 45.
B. spicâ nutante simplici, spiculis alternis pedunculatis subsolitariis ovatis, calycibus quinquefloris. *Gouan... Gramen tremulum seu Phalaroides majus erectâ paniculâ. Barrel. Ic.* 23, *f.* 1 *et* 2.
Maio, junio floret.
Habitat circà Monspelium et in agro Nicæensi. ⊙

6. Briza Eragrostis. *Lin. sp.* 103.
B. spiculis lanceolatis, flosculis viginti. *Lin... Gramen Eranthemum seu Eragrostis, etc. Barrel. Ic. t.* 43.
Floret junio, julio, augusto.

Habitat in locis arenosis, ad margines agrorum; passim in agro Parisiensi. ☉

POA. *Calyx* 2-valvis multiflorus. *Corolla* 2-valvis ovata; valvulis margine scariosis acutiusculis.

1. Poa aquatica. *Lin. sp.* 98.. *Leers. Fl. Herb. t.* 5, *f.* 5.
P. paniculâ diffusâ, spiculis sexfloris linearibus. *Lin.. Gramen paniculatum aquaticum latifolium. Moris. Hist.* 3, *p.* 201, *s.* 8, *t.* 6, *f.* 25.
Floret julio, augusto.
Ad ripas fluviorum stagnorumque habitat; in agro Parisiensi non infrequens. ♃

2. Poa Alpina. *Lin. sp.* 99.
P. paniculâ diffusâ ramosissimâ, spiculis sexfloris cordatis. *Lin.. Gramen alpinum paniculatum majus, paniculâ speciosâ variegatâ. Scheuchz. Agrost.* 186. *App. t.* 3.
β. Poa alpina vivipara Fl. Dan. t. 807... *Gramen alpinum latifolium, paniculâ laxâ foliaceâ, foliolis in paniculâ paucioribus et magè crispis. Scheuchz. Agro t.* 212, *t.* 4, *f.* 14.
Junio floret.
Habitat in pascuis alpinis et montosis Sabaudiæ, Delphinatûs, Arverniæ, Pyrenæorum, etc., circà Lutetiam reperitur. ♃

3. Poa Molinieri. *Balb. addit. Fl. Ped. p.* 87. *Misc. p.* 12, *t.* 5, *f.* 1.. *Decand. Fl. Fr. n.* 1616 *et add. vol.* 3. *p.* 721.
P. paniculâ contractâ, spiculis subnovemfloris, calycibus carinatis dorso asperis, glumis basi pubescentibus.
α. Glumis virescentibus laxis.
β. Glumis violaceis adpressis.
Habitat in Alpibus pedemontanis et valdensibus. ♃

4. Poa Cenisia. *Allion. Aut. Fl. Ped. p.* 40.. *Decand. Fl. Fr. vol.* 3, *p.* 720.
P. paniculâ ovato-oblongâ, spiculis subseptemfloris, calycibus glabris carinatis, glumis pilosis, caule basi compresso.
Habitat ad ripas torrentium in Cenisio. ♃

5. Poa laxa. *Willd. sp.* 1, *p.* 386. *non Lam.*
P. paniculâ contractâ subracemosâ, spiculis trifloris, basi dorsoque pubescentibus. *Willd... Gramen alpinum paniculatum minus, paniculâ spadiceo-viridi elegans. Scheuchz Agrost.* 163. *App. t.* 4.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

6. Poa trivialis. *Lin. sp.* 99.
P. paniculâ subdiffusâ, spiculis trifloris basi pubescentibus, culmo erecto tereti. *Lin.. P. dubia. Leers. Fl. Herb. n.* 69, *t.* 6, *f.* 5.
Junio floret.
In sylvis et pascuis nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

7. POA ANGUSTIFOLIA. *Lin. sp.* 99... *Leers. Fl. Herb. n.* 67, *t.* 6, *f.* 3.
P. paniculâ diffusâ, spiculis quadrifloris pubescentibus, culmo erecto tereti. *Lin... Gramen pratense paniculatum majus, angustiore folio. Scheuchz. Agrost.* 178.
β. P. (*cinerea*) *foliis cai linis erectis involutis, spiculis trifloris basi ciliatis acutis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 126.
Junio floret.
In pratis et secùs vias hab.; in agro Parisiensi non infreq. ♃

8. POA PRATENSIS. *Lin. sp.* 99... *Leers. Fl. Herb. n.* 68, *t.* 6, *f.* 4.
P. paniculâ diffusâ, spiculis quinquefloris glabris, culmo erecto tereti. *Lin... Gramen pratense paniculatum majus. Scheuchz. Agrost.* 177, *t.* 3, *f.* 17, *A.*
Floret junio.
In pratis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ♃

9. POA RHENANA. *Kœl. gram.* 196... *Decand. Fl. Fr.* 3, *p.* 720.
P. paniculâ patulâ divaricatâ, spiculis subseptemfloris, calycibus angustis margine membranaceis, glumis asperis, foliis rigidis.
Habitat in arenosis ad ripas stagnorum; circà Maguntiam. ♃

10. POA CILIANENSIS. *Allion. Fl. Ped. n.* 2207, *t.* 91, *f.* 2.
P. paniculâ elongatâ ramosâ flexuosâ, spiculis quadrifloris glabris. *Willd. sp.* 1, *p.* 388... *Gramen eranthemum palustre, tenui et sparsâ brizæ paniculâ. Barr. Ic.* 743, *obs.* 1216.
In Pedemontio nascitur. ⊙

11. POA TRINERVATA. *Willd. sp.* 1. *p.* 389.
P. paniculâ diffusâ, spiculis subquinquefloris acutissimis scabris, corollæ glumâ exteriori tri-, interiori binervatâ. *Willd.. P. sylvatica. Poll. Palat. n.* 87.
Habitat in sylvaticis Palatinatûs, Alsatiæ. ♃

12. POA RUBENS. *Willd. sp.* 1, *p.* 389.
P. paniculâ patulâ, spiculis subquadrifloris, corollæ glumâ exteriori quinquenerviâ, culmo erecto compresso. *Willd.... P.* (*sylvatica*) *foliis planis obtusis, culmo obliquo compresso, paniculæ diffusæ spiculis ovatis subquinque floris levibus. Vill. Dauph.* 2, *p.* 128, *t.* 3.
Habitat in sylvis Alpium et Vosagorum. ♃

13. POA ANNUA. *Lin. sp.* 99.. *Curt. Fl. Lond. t.* 8... *Leers. Fl. Herb. n.* 70, *t.* 6, *f.* 1.
P. paniculâ diffusâ angulis rectis, spiculis obtusis, culmo obliquo compresso. *Lin... Gramen paniculatum minus album et rubrum*) *Tabern. Icon.* 206, 207.
Totâ æstate floret.
In agris et cultis, secùs vias, ubiquè vulgatissima. ⊙

14. POA PALUSTRIS. *Lin. sp.* 98... *Fl. Dan. t.* 750.
P. paniculâ diffusâ, spiculis subtrifloris pubescentibus, foliis

subtùs scabris. *Lin*... *Gramen palustre paniculâ speciosâ*, *Moris. Hist.* 3, *p.* 201, *s.* 8, *t.* 6, *f.* 27.
Junio floret.
In pratis humidis et paludosis; circà Lutetiam, *à Gentilly*. ♃

15. Poa Eragrotis. *Lin. sp.* 100... *Schreb. Gram.* 2, *p.* 81, *t.* 38.
P. paniculâ patente, pedicellis flexuosis, spiculis serratis decemfloris, glumis trinerviis. *Lin. Mant.* 325... *Gramen paniculis elegantissimis, minimum. Scheuchz. Agrost.* 192, *t.* 4, *f.* 2.
In regionibus australibus habitat. ⊙

16. Poa pilosa. *Lin. sp.* 100.
P. paniculâ patente strictâ, ramificationibus primariis pilosis. *Lin*... *Gramen paniculis elegantissimis, majus, locustis purpureo-spadiceis minoribus. Scheuchz. Agrost.* 193, *t.* 4, *f.* 3.
Floret junio.
Habitat in agris Gallo-Provinciæ, circà Telonem. ⊙

17. Poa maritima. *Willd. sp.* 1, *p.* 396... *Fl. Dan. t.* 251.
P. paniculâ subsecundâ, spiculis multifloris tereti-usculis, flosculis distantibus, culmo adscendente. *Willd.*
Habitat in arenosis maritimis utriusque maris. ♃

18. Poa rigida. *Lin. sp.* 101... *Curt. Fl. Lond. t.* 142.
P. paniculâ lanceolatâ subramosâ secundâ, ramulis alternis secundis. *Lin*... *Gramen arvense, filicinâ duriori paniculâ, gracilius. Barrel. Ic.* 49.
Junio floret.
In locis siccis aridis et arenosis nascitur; in agro Parisiensi vulgaris. ⊙

19. Poa compressa. *Lin. sp.* 101... *Fl. Dan. t.* 742.
P. paniculâ coarctatâ secundâ, culmo obliquo compresso. *Lin*... *Gramen paniculatum, radice repente, culmo compresso, locustis distichis pulchellis. Scheuchz. Agrost.* 198... *Vaill. Bot. Paris.* 91, *t.* 18, *f.* 5.
Floret junio, julio.
Habitat in veteribus muris sicciorib usque locis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

20. Poa nemoralis. *Lin. sp.* 102... *Fl. Dan. t.* 749.
P. paniculâ attenuatâ, spiculis subbifloris mucronatis scabris, culmo incurvo. *Lin*... *Gramen paniculatum angustifolium alpinum, locustis rarioribus et angustioribus non aristatis. Scheuchz. Agrost.* 164. *App. t.* 2.
β. *Gramen cirrhosâ et villosâ spongiâ ad singula genicula donatum, paniculatum minimum alpinum. Bocc. Mus.* 2, *p.* 70, *t.* 59.
Junio floret.
In sylvis habitat; passim in agro Parisiensi. ♃

21. Poa bulbosa. *Lin. sp.* 102.

P. paniculâ secundâ patentiusculâ, spiculis quadrifloris. *Lin... Gramen vernum, radice ascalonitidis. Vaill. Bot. Paris. t. 17, f. 8.*

β. *Gramen montanum, paniculâ foliaceâ crispâ breviore. Moris. Hist. 2, p. 200, s. 8, t. 5, f. 14.*

Maio floret.

Habitat in pascuis et locis siccioribus secùs vias; in agro Parisiensi vulgatissima. ☉

22. Poa disticha. *Jacq. Ic. rar. 1, t. 19.*

P. spiculis compressis quadrifloris sessilibus disticho-spicatis. *Willd. sp. 1, p. 400... P. seslerioides. Allion. Fl. Ped. n. 2208, t. 91, f. 1.*

Crescit in pratis editioribus Alpium et Pyrenæorum. ♃

23. Poa distans. *Lin. Mant. 32.*

P. paniculæ ramis subdivisis, floribus quinquefloris, flosculis distantibus obtusis. *Lin... P. (salina) paniculâ diffusâ, spiculis septemfloris linearibus, culmo basi subrepente, spicularum glumis omnibus obtusissimis. Pollich. Palat. n. 92.*

Habitat in pratis humidis Palatinatûs. ♃

24. Poa divaricata. *Gouan. Illust. 4, t. 2, f. 1.*

P. paniculâ ramosissimâ, pedunculis capillaribus divaricato-patentibus, apice trichotomis, pedicellis supernè incrassatis. *Desf. Fl. Atlant. 1, p. 75.*

Floret primo vere.

Habitat in pratis circà Monspelium. ☉

25. Poa littoralis. *Gouan. Fl. Monsp. 470... Lam. Illust. n. 998, t. 45, f. 5.*

P. paniculâ coarctatâ secundâ spiciformi, foliis distichis rigidis, culmo prostrato.

Julio floret.

Habitat in maritimis Gallo-Provinciæ, Occitaniæ. ☉

DACTYLIS. *Calyx* 2-valvis compressus multiflorus, alterâ valvulâ majore carinatâ. *Corolla* 2-valvis, valvis inæqualibus.

1. Dactylis glomerata. *Lin. sp. 105... Fl. Dan. t. 743.*

D. paniculâ secundâ glomeratâ. *Lin... Gramen, paniculâ torosâ, pratense asperum. Moris. Hist. 3, s. 8, t. 6, f. 38.*

Æstivis mensibus floret.

In pratis et sylvis totius Galliæ vulgatissima. ♃

2. Dactylis stricta. *Willd. sp. 1, p. 407.*

D. spicis terminalibus subgeminis, floribus remotis adpressis, culmis foliisque strictis. *Willd. Panicula è spiculis 2, 6. D. cynosuroides. Loefl. It. 115.*

Junio julioque floret.

Habitat in pascuis maritimis circà Rupellam Baionamque. ♃

CYNOSURUS. *Calyx* 2-valvis multiflorus. *Corolla* 2-valvis. *Receptaculum* proprium unilaterale foliaceum.

1. Cynosurus cristatus. *Lin. sp.* 105... *Flor. Dan. t.* 238...— *Lam. Illust. t.* 47, *f.* 1.
C. bracteis pinnatifidis. *Lin... Gramen typhinum, plantaginis spicâ glumosâ digitatâ, heteromallon minus. Barr. Ic.* 27, *f.* 2.
Junio floret.
In sylvis et pratis siccis, secùs vias habitat; frequens in agro Parisiensi. ♃

2. Cynosurus echinatus. *Lin. sp.* 105... *Lam. Illust. t.* 47, *f.* 2.—
C. bracteis pinnato-paleaceis aristatis. *Lin... Gramen alopecurum spicâ asperâ. Barrel. Ic.* 123.
Junio, julio floret.
In agris regionum australium nascitur. ☉

3. Cynosurus aureus. *Lin. sp.* 107.
C. paniculæ spiculis sterilibus pendulis ternatis, floribus aristatis. *Lin... Gramen sciurum, seu alopecurum minùs, heteromallâ paniculâ. Barrel. Ic.* 4.
Habitat in Gallo-Provinciâ, Corsicâ et circà Nicæam. ☉

4. Cynosurus durus. *Lin. sp.* 105... *Poll. Palat.* 1, *p.* 98,— *t.* 1, *f.* 1.
C. spiculis alternis secundis sessilibus rigidis obtusis appressis. *Lin... Gramen arvense polypodii paniculâ crassiore. Barrel. Ic.* 50... *Festuca dura. Vill. Dauph.* 2, *p.* 94.
Habitat in locis siccis petrosis Delphinatûs, Palatinatûs. ☉

5. Cynosurus caeruleus. *Lin. sp.* 106... *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 21.—
C. bracteis integris subdentatis, corollis mucronatis, spicâ oblongâ. *Willd. sp.* 1, *p.* 414... *Sesleria cærulea. Ard. spec.* 2, *p.* 18, *t.* 6, *f.* 3, 4, 5.
Floret aprili, maio.
In pascuis montosis et alpinis; circà Lut., *à Fontainebleau.* ♃

6. Cynosurus sphaerocephalus. *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 20.
C. bracteis integris subdentatis, corollis aristatis, spicâ globosâ. *Willd. sp.* 1, *p.* 414... *Sesleria sphærocephala. Ard. spec.* 2, *p.* 20, *t.* 2.
Floret junio, julio.
In saxosis et editioribus locis Alpium. ♃

FESTUCA. *Calyx* 2-valvis multiflorus. *Corolla* 2-valvis oblonga, valvis mucronatis vel aristatis.

* *Glumis acutiusculis nec aristatis.*

1. Festuca phaenicoides. *Lin. Mant.* 33... *Ger. Fl. Gallop. t.* 2, *f.* 2.
F. racemo indiviso, spiculis alternis subsessilibus teretibus, foliis involutis mucronato-pungentibus. *Lin... Gramen maritimum, spicâ loliaceâ, foliis pungentibus. Pluk. Alm. t.* 33, *f.* 4... *Bromus Plukenetii. Allion. Fl. Ped. n.* 2233.
Junio floret.
Habitat in arenosis maritimis Provinciæ, Occitaniæ. ♃

— 2. Festuca fluitans. *Lin. sp.* 111... *Fl. Dan. t.* 237... *Herbe à la manne, manne de Prusse.*
F. paniculâ ramosâ erectâ, spiculis subsessilibus teretibus muticis. *Lin... Gramen loliaceum fluviatile, spicâ longissimâ divisâ. Moris. Hist.* 3, *p.* 183, *s.* 8, *t.* 3, *f.* 16.
Æstivis mensibus floret.
Habitat in fossis et uliginosis, in aquis stagnantibus; circà Lutetiam non infrequens. ♃

3. Festuca loliacea. *Willd. sp.* 1, *p.* 426.
F. spiculâ simplici distichâ, spiculis subsessilibus multifloris remotis muticis. *Willd... F.* (*phœnix*) *spiculis octofloris teretibus compressis pendulis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 108... *Thuil. Fl. Par.* 52.
Floret junio.
Habitat in pratis humidis; circà Lutetiam, à *Gentilly*, *St.-Gratien.* ♃

— 4. Festuca decumbens. *Lin. sp.* 110... *Fl. Dan. t.* 162.
F. paniculâ erectâ, spiculis subovatis muticis, calyce flosculis majore, culmo decumbente. *Lin... Gramen triticeum palustre humilius, spicâ muticâ breviore. Moris. Hist.* 3, *p.* 177, *s.* 8, *t.* 1, *f.* 6.
Junio floret.
Habitat in pascuis et sylvis siccis sterilibus; circà Lutetiam non infrequens. ♃

— 5. Festuca serotina. *Lin. sp.* 111.
F. paniculâ patente, spiculis quadrifloris subaristatis, culmo assurgente tecto foliis brevissimis patentibus. *Lin... Gramen loliaceum serotinum, paniculâ dispansâ. Segu. Ver.* 3, *p.* 146, *t.* 3, *f.* 2.
Habitat in pascuis siccis et calidioribus, in saxosis Pedemontii et Gallo-Provinciæ. ♃

6. Festuca sylvatica. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 105, *t.* 2, *n.* 8.
F. paniculâ divaricatâ, spiculis quadrifloris distantibus acutis subaristatis, foliis planis acutis. *Vill.*

Habitat in sylvis Delphinatûs. ♃

7. Festuca elatior. *Lin. sp.* 111. *Schreb. Gram.* 74, *t.* 2.
F. paniculâ secundâ erectâ, spiculis subaristatis exterioribus teretibus. *Lin... Gramen loliaceum, spicâ divisâ, pratense majus. Moris. Hist.* 3, *p.* 183, *s.* 8, *t.* 2, *f.* 15.
Maio, junio floret.
In pratis et sylvis crescit; frequens in agro Parisiensi. ♃

8. Festuca spadicea. *Lin. mant.* 732.
F. paniculâ erectâ, spiculis ovatis quadrifloris, glumis acuminatis muticis, foliis setaceis glabris pungentibus. *Willd. sp.* 1, *p.* 423... *Poa paniculâ erectâ, spiculis trifloris glabris, corollis acuminatis, calyce duplò longioribus. Ger. Gallop.* 91, *t.* 2, *f.* 1.
Nascitur in pratis humidis Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Gallo-Prov., in Pyrenæis, Arveniæ montibus, etc. ♃

9. Festuca calycina. *Lin. sp.* 110... *Caven. Ic.* 1, *p.* 33, *t.* 44, *f.* 2.
F. paniculâ coarctatâ, spiculis linearibus, calyce flosculis longiore, foliis basi barbatis. *Lin. Amœn. Acad.* 3, *p.* 400.
Habitat in regionibus australibus. ⊙

10. Festuca airoides. *Lam. Dict.* 2, 464.
F. paniculâ strictâ parvâ erectâ; spiculis teretibus pedicellatis nitidulis trifloris breviter aristatis. *Lam.*
Habitat in monte Aureo Arveniæ.

** *Corollis aristatis, aristis flosculis brevioribus.*

11. Festuca arundinacea. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 105.
F. paniculâ rigidâ, spiculis compressis aristatis subsexfloris. *Vill.... Gramen arundinaceum, locustis viridi-spadiceis loliaceis breviùs aristatis. Scheuchz. Agrost.* 266, *t.* 5, *f.* 18.
Junio floret.
In Alpibus nascitur; in Delphinatu locis petrosis, ad ripas torrentium. ♃

12. Festuca flavescens. *Bell. act. Tur.* 5, *p.* 217... *Decand. Fl. Fr.* 3, *p.* 719.
F. paniculâ rectâ oblongâ, calycibus obtusis subquinquefloris, glumarum valvulâ exteriori concavâ margine membranaceâ apice subaristatâ, foliis capillaribus.
Habitat in sylvis et dumetis Alpium Pedemontanarum. ♃

13. Festuca duriuscula. *Lin. sp.* 108... *Fl. Dan. t.* 848... *Leers. Fl. Herb. n.* 75, *t.* 8, *f.* 2.
F. paniculâ secundâ oblongâ, spiculis sexfloris oblongis lævibus, foliis setaceis. *Lin... Gramen pratense, paniculâ duriore laxâ unam partem spectante. Rai. Angl.* 3, *p.* 413, *t.* 19, *f.* 1.

Maio, junio floret.
In pratis siccis nascitur; passim in agro Parisiensi. ♃

14. Festuca rubra. *Lin. sp.* 109... *Leers. Fl. Herb. n.* 76, *t.* 8, *f.* 1.
F. paniculâ secundâ scabrâ, spiculis sexfloris aristatis, flosculo ultimo mutico, culmo semitereti. *Lin... Gramen alpinum pratense, paniculâ duriore laxâ spadiceâ, locustis majoribus. Scheuchz. Agrost.* 287, *t.* 6, *f.* 9.
β. *F.* (*nigrescens*) *paniculâ laxiusculâ ex viridi et violaceo nigrescente, spiculis aristatis subsexfloris. Lam. Dict.* 2, 460.
Junio floret.
Habitat in pascuis siccis montium; passim in agro Parisiensi. Var. β. in Arverniæ montibus. ♃

15. Festuca pumila. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 102.
F. paniculâ subæquali strictâ paucíflorâ, spiculis teretibus quadrifloris glabris subaristatis, foliis setaceis. *Willd. sp.* 1, *p.* 420... *F. varia. Jacq. Collect.* 2, *p.* 94.
In editioribus Alpibus crescit, locis saxosis. ♃

16. Festuca ovina. *Lin. sp.* 108... *Leers. Fl. Herb. n.* 74, *t.* 8, *f.* 3, 4.
F. paniculâ secundâ coarctatâ aristatâ, culmo tetragono nudiusculo, foliis setaceis. *Lin... Gramen, foliis junceis brevibus majus, radice nigrâ. Scheuchz. Agrost.* 279, *t.* 6, *f.* 8.
β. *Gramen capillaceum, locustellis pennatis, non aristatis. Scheuchz. Agrost.* 275, *t.* 6, *f.* 6.
γ. *Gramen paniculatum sparteum alpinum, paniculâ angustâ spadiceo-viridi, proliferum. Scheuchz. Agrost.* 213. *App. t.* 1.
Maio, junio floret.
In pascuis siccis et collibus apricis aridis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

17. Festuca amethystina. *Lin. sp.* 109.
F. paniculâ flexuosâ, spiculis secundis inclinatis submuticis, foliis setaceis. *Lin... Gramen montanum, foliis capillaceis longioribus, paniculâ heteromallâ spadiceâ et veluti amethystinâ. Scheuchz. Agrost.* 276.
Junio floret.
In pratis et pascuis montanis nascitur; passim circà Lut. ♃

18. Festuca Halleri. *Allion. Fl. Ped. n.* 2245... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 103.
F. paniculâ strictâ, locustis teretibus hirsutis longiùs aristatis, foliis perangustis. *Hall. Helv. n.* 1441.
In editioribus montibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

19. Festuca cinerea. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 98.
F. paniculâ subsecundâ, spiculis subhirsutis aristatis quinquefloris, foliis subulatis recurvis.

Habitat in pascuis siccis, ad radices montium in Delphinatu, Arverniâ, etc. ♃

20. Festuca dumetorum. *Lin. sp.* 109... *Fl. Dan. t.* 700.
F. paniculâ spiciformi pubescente, foliis filiformibus. *Lin.*
In montibus Arverniæ habitat. ♃

21. Festuca glauca. *Lam. Dict. Encycl.* 2, *p.* 459.
F. paniculâ strictâ spiciformi, spiculis lævibus subquinquefloris aristatis, foliis radicalibus involuto-setaceis. *Lam.*
β. F. longifolia. Thuil. Fl. Paris. p. 50.
Junio floret.
Habitat in locis siccis et arenosis circà Lutetiam. ♃

22. Festuca heterophylla. *Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 600.
F. foliis laxis, radicalibus setaceis, caulinis planis latioribus, paniculâ rarâ secundâ, spiculis subsexfloris lanceolatis glabris aristatis. *Jacq. Collect.* 2, *p.* 93... *Willd. Spec.* 1, *p.* 421.
Junio floret.
In nemoribus habitat; circà Lutetiam non infrequens. ♃

23. Festuca Eskia. *Decand. Fl. Fr. n.* 1589.
F. paniculâ angustâ, spiculis compressis 6-10-floris, glumarum valvulâ exteriori aristatâ, interiori membranaceâ apice bifidâ, foliis involutis rigidis.
In cæspitosis editioribus Pyrenæorum nascitur. ♃

24. Festuca Rhaetica. *Sut. Fl. Helv.* 1, *p.* 56... *Decand. Fl. Fr. n.* 1590.
F. paniculâ secundâ, spiculis subquinquefloris, glumarum valvulâ exteriori emarginatâ et aristatâ.
In Alpibus Valesiæ vicinis habitat. ♃

25. Festuca hirsuta. *Decand. Fl. Fr. n.* 1592.
F. paniculâ hirsutâ coarctatâ spiciformi, calycis valvulis inæqualibus bifloris cum rudimento tertii, glumarum valvulâ exteriori apice aristatâ, aristâ longâ asperâ.
Habitat in Valesiâ. ♃.

26. Festuca phleoides. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 95. *t.* 2, *n.* 7... *Desf. Fl. Atlant.* 1, *p.* 90, *t.* 23.
F. paniculâ contractâ spiciformi, glumis ciliatis, exteriori emarginatâ aristatâ, spiculis 3-5-floris... *Gramen typhoides molle. Scheuchz. Agrost.* 246... *Alopecurus ciliatus. All. Fl. Ped. n.* 2150.
Maio floret.
In agris et secùs vias habitat; in Pedemontio, Delphinatu, Gallo-Provinciâ, Occitaniâ, etc. ⊙.

*** *Corollis aristatis, aristis valvulis longioribus.*

27. Festuca bromoides. *Lin. sp.* 110.

F. paniculâ secundâ, spiculis erectis lævibus, calycis valvulâ alterâ integrâ, alterâ aristatâ. *Lin... Gramen paniculatum bromoides minus, paniculis aristatis unam partem spectantibus. Scheuchz. Agrost.* 297, *t.* 6, *f.* 14.
Junio floret.
Nascitur in locis siccis arenosis, in limitibus agrorum; passìm circà Lutetiam. ⊙

28. Festuca sciuroides. *Roth. Fl. Germ.* 1, *p.* 46... *Willd. sp.* 1, *p.* 423.
F. paniculâ secundâ racemosâ, calycibus abbreviatis, floribus diaphanis scabris, aristis longis. *Roth... Gramen bromoides pumilum junciifolium longiùs aristatum. Scheuchz. Agrost.* 291.
β. *Bromus Dertonensis. Allion. Fl. Ped. n.* 2225... *Gramen bromoides, paniculâ heteromallâ, longioribus aristis donatâ. Scheuchz. Agrost.* 290, *t.* 6, *f.* 10.
Floret maio, junio.
Ad margines agrorum et secùs vias habitat. ⊙

29. Festuca Myuros. *Lin. sp.* 109... *Leers. Fl. Herb. n.* 77, *t.* 3, *f.* 5.
F. paniculâ spicatâ nutante, calycibus minutissimis muticis, floribus scabris longiùs aristatis. *Lin... Gramen festuceum myurum elatius, spicâ heteromallâ gracili. Barrel. Ic.* 99, *f.* 2... *Scheuchz. Agrost.* 293, *t.* 6, *f.* 11.
Floret maio, junio.
In locis aridis, in limitibus agrorum habitat; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

30. Festuca uniglumis. *Willd. sp.* 1, *p.* 423.
F. paniculâ subsimplici coarctatâ secundâ erectâ aristatâ, calyce univalvi, flosculis distantibus. *Willd... Festuca avenacea sterilis, paniculis confertis erectioribus, aristis brevioribus. Rai. Synop.* 413, *t.* 16, *f.* 2.
Maio, junio floret.
In arenosis Gallo-Provinciæ habitat; in agro Parisiensi, *à St.-Maur.* ⊙

31. Festuca ciliata. *Decand. Fl. Fr. n.* 1595.
F. paniculâ æquali coarctatâ aristatâ, glumarum valvulis margine ciliatis... *Gramen festuceum myurum, minori spicâ heteromallâ. Scheuchz. Agrost.* 294, *t.* 6, *f.* 12... *An? Barr. Ic.* 99, *f.* 1.
Maio, junio floret.
In sterilibus et saxosis Gallo-Provinciæ, Occitaniæ. ⊙

BROMUS. *Calyx* 2-valvis multiflorus. *Corolla* 2-valvis, valvulis sub apice aristatis.

1. Bromus secalinus. *Lin. sp.* 112... *Lam. Illust. t.* 46, *f.* 2.
B. paniculâ nutante, spiculis ovatis compressis, glumis nudis

distinctis, aristis subulatis brevioribus flexuoso-rectis. *Willd. sp.* 1, *p.* 428... *Gramen avenaceum segetale majus, glumâ turgidiore. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 16.

β. Aristis nullis.

Floret æstivis mensibus.

In agris habitat; frequens circà Lutetiam. ⊙

2. Bromus mollis. *Lin. sp.* 112... *Schreb. Gram.* 60, *t.* 6, *f.* 1... *Lam. Illust. t.* 46, *f.* 1... *Leers. Herborn. n.* 80, *t.* 11, *f.* 1.

B. paniculâ erectiusculâ, spicis ovatis pubescentibus, aristis rectis, foliis mollissimè villosis. *Lin.*.. *Gramen avenaceum pratense, paniculâ squamatâ et villosâ. Moris. Hist.* 3, *p.* 213, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 18.

β. B. nanus. Weigel. obs. p. 8, *t.* 1, *f.* 9.

Æstate floret.

In agris et secùs vias; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

3. Bromus multiflorus. *Willd. sp.* 1, *p.* 428.

B. paniculâ patente, spiculis lanceolatis compressis, glumis nudis marginatis imbricatis, aristis capillaribus æqualibus rectis... *Roth. Germ.* 1, *p.* 47... *B. secalinus. Leers. Herborn. n.* 81, *t.* 11, *f.* 2... *Festuca graminea glumis hirsutis. Scheu. Agrost.* 250, *t.* 5, *f.* 9.

In agris et arvis Galliæ habitat. ⊙

4. Bromus grossus. *Desf. ex Decand. Fl. Fr. n.* 1629.

B. paniculâ nutante, spiculis ovatis cylindricis, glumis distinctis subhirsutis, aristis rectis, foliis glabris... *Gramen gros Montbelgard. J. B. Hist.* 2, *p.* 438.

Junio, julio floret.

In agris et secùs vias; circà Lutetiam reperitur. ⊙

5. Bromus squarrosus. *Lin. sp.* 112.

B. paniculâ nutante, spiculis ovatis, aristis divaricatis. *Lin.*.. *Gramen phalaroides acerosum, nutante spicâ. Barrel. Ic.* 24, *f.* 1.

Junio floret.

In arvis inter segetes nascitur; circà Lutetiam frequens. ⊙

6. Bromus inermis. *Lin. Syst.* 100... *Schreb. Gram.* 93, *t.* 13.

B. paniculâ erectâ, spiculis subteretibus subulatis nudis submuticis. *Lin.*.. *Festuca pæoides. Thuil. Fl. Paris. p.* 51... *Festuca inermis. Decand. Fl. Fr. n.* 1581.

Junio floret.

Habitat in pratis et sylvis; circà Lutetiam reperitur. ♃

7. Bromus erectus. *Huds. Angl.* 49.

B. paniculâ erectâ subsimplici, spiculis oblongis teretiusculis, aristis rectis glumâ brevioribus, foliis radicalibus angustissimis ciliato-pilosis... *B. agrestis. All. Fl. Ped. n.* 224... *B. perennis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 122... *B. pratensis. Lam. Dict.*

Encycl. 1, *p.* 468... *B. odoratus. Gouan. Herb. Monsp.* 11... *Gramen, quod festuca pratensis lanuginosa. Vaill. Bot. Paris. t.* 18, *f.* 2.

Floret junio.

In pratis siccis habitat; in agro Parisiensi reperitur. ♃

8. Bromus asper. *Lin. Suppl.* 111.

B. paniculâ ramosâ nutante scabriusculâ, spiculis linearibus subteretibus decemfloris pilosis aristatis, culmo foliisque hirtis. *Willd. sp.* 1, *p.* 432.. *B. nemorosus. Willd. Dauph.* 2, *p.* 117... *B. dumetorum. Lam. Dict. v.* 1, *p.* 467... *Gramen avenaceum dumetorum jubâ longiore, spicâ divisâ. Moris. Hist.* 3, *p.* 213, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 27.

Floret julio, augusto.

In nemoribus crescit, passim in agro Parisiensi. ♃

9. Bromus arvensis. *Lin. sp.* 113... *Fl. Dan. t.* 293... *Leers. Herborn. n.* 84, *t.* 11, *f.* 3.

B. paniculâ nutante, spiculis ovato-oblongis. *Lin... Festuca graminea, effusâ jubâ. Scheuchz. Agrost.* 262, *t.* 5, *f.* 15.

Æstivis mensibus floret.

In arvis inter segetes nascitur. ☉

10. Bromus pratensis. *Kœl. Gram.* 239.

B. paniculâ erecto-patente, pedunculis subsimplicibus, spiculis ovato-lanceolatis compressis sub 8-floris, aristis rectiusculis glumæ longitudine. *Kœl... B. arvensis. Lam. Il. n.* 1064.

Floret junio, julio.

In agris et pratis nascitur. ♃

11. Bromus giganteus. *Lin. sp.* 114... *Schreb. Gram.* 88, *t.* 11.

B. paniculâ nutante, spiculis quadrifloris, aristis brevioribus. *Lin... Gramen sylvaticum glabrum paniculâ recurvâ. Vaill. Bot. Paris. t.* 18, *f.* 5... *Festuca gigantea. Vill. Dauph.* 2, *p.* 110.

β. *B. (giganteus) paniculâ nutante, spiculis quadrifloris, aristis longioribus. Vill. Dauph.* 2, *p.* 118.

Junio, julio floret.

In sylvis et pratis umbrosis; passim circà Lutetiam. ♃

12. Bromus racemosus. *Lin. sp.* 114.

B. racemo simplicissimo, pedunculis unifloris, spiculis sexfloris lævibus aristatis. *Lin... Festuca avenacea spicis strigosioribus è glumis glabris compactis. Rai. Angl.* 3, *p.* 414.

Junio floret.

In arvis habitat; passim in agro Parisiensi. ☉

13. Bromus pinnatus. *Lin. sp.* 115... *Leers. Herborn. n.* 87, *t.* 10, *f.* 3.

B. culmo indiviso, spiculis alternis subsessilibus teretibus

sub aristatis. *Lin... Gramen loliaceum corniculatum. Scheuchz. Agrost.* 35.
Junio floret.
Nascitur in sylvis siccis; circà Lutetiam passim. ♃

14. **Bromus gracilis.** *Wild. sp.* 1, *p.* 438.
B. racemo simplicissimo nutante, spiculis alternis sessilibus remotis teretibus subulatis glabris aristatis. *Willd... B. corniculatus. Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 608... *Gramen loliaceum corniculatum latifolium, spicis teretiusculis angustis et glabris. Scheuchz. Agrost.* 36.
Junio, julio floret.
Nascitur in sylvis et locis umbrosis; circà Lutetiam. ♃

15. **Bromus sylvaticus.** *Lam. Dict. v.* 1, *p.* 469.
B. spiculis sessilibus alternis teretibus villosis erectis, aristis glumarum longitudine. *Lam... Gramen loliaceum corniculatum montanum, spicâ partiali subhirsutâ fragili. Scheuchz. Agrost.* 38.
Julio floret.
In sylvis et dumetis crescit; passim in agro Parisiensi. ♃

16. **Bromus distachyos.** *Lin. sp.* 115.
B. spicis duabus erectis alternis. *Lin... B. spiculis subbinatis compressis sessilibus. Ger. Gallop.* 98, *t.* 3, *f.* 1.
Maio, junio floret.
In agris et secùs vias regionum australium habitat; passim circà Lutetiam. ☉

17. **Bromus tectorum.** *Lin. sp.* 114... *Leers, Herborn. t.* 10, *f.* 2.
B. paniculâ nutante, spiculis linearibus. *Lin... Festuca avenacea sterilis, pediculis brevioribus et spicis erectis. Moris, Hist.* 3, *p.* 212, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 13.
Maio floret.
Habitat in locis siccis sterilibus, in muris et tectis; circà Lutetiam frequens. ☉

18. **Bromus sterilis.** *Lin. sp.* 113... *Curt. Fl. Lond. t.* 24... *Leers. Herborn. n.* 83, *t.* 11, *f.* 4.
B. paniculâ patulâ, spiculis oblongis distichis, glumis subulato-aristatis. *Lin... Gramen avenaceum paniculâ sparsâ, locustis majoribus et aristatis. Scheuchz. Agrost.* 258, *t.* 5, *f.* 14.
Maio floret.
In arvis inter segetes et secùs vias nascitur; circà Lutetiam vulgatissimus. ☉

19. **Bromus rubens.** *Lin. sp.* 114... *Cavan. Ic.* 1, *p.* 34, *t.* 45, *f.* 2.
B. paniculâ fasciculatâ, spiculis subsessilibus villosis, aristis erectis. *Lin.*

Floret maio.
Habitat in agris regionum australium, circà Nicæam, Telonem, Monspelium, etc. ⊙

90. Bromus Madritensis. *Lin. sp.* 114.
B. paniculâ rariore patulo-erectâ, spiculis linearibus, internodiis geminis, pedicellis supernè incrassatis. *Lin... Bromos sterilis erectâ paniculâ major. Barrel. Ic.* 76, *f.* 1.
In agro Nicæensi et circà Monspelium nascitur. ⊙

STIPA. *Calyx* 2-valvis uniflorus. *Corolla* 2-valvis, valvulâ exteriore in aristam longissimam basi articulatam desinente.

1. Stipa pennata. *Lin. sp.* 115... *Lam. Illust. n.* 783, *t.* 41, *f.* 1.
S. aristis lanatis. *Lin... Gramen sparteum pennatum majus. Barrel. Ic.* 46.
Maio floret.
Habitat in locis montosis, siccis, arenosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

2. Stipa juncea. *Lin. sp.* 116... *Desf. Atlant. p.* 98, *t.* 28.
S. aristis nudis rectis, calycibus semine longioribus, foliis intùs lævibus. *Lin... Festuca junceo folio. Scheuchz. Agrost.* 151.
Maio, junio floret.
Habitat in collibus locisque siccis regionum australium. ♃

3. Stipa capillata. *Lin. sp.* 116.
S. aristis nudis curvatis, calycibus semine longioribus, foliis intùs pubescentibus... *Stipa aristis nudis flexuosis, calyce semine longiori. Hall. Helv. n.* 1513.
Floret junio.
In sylvis montosis arenosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

4. Stipa aristella. *Gouan. Illust.* 4... *Allion. Auct. Fl. Ped.* 99, *t.* 2, *f.* 4.
S. aristis nudis rectis calyce vix duplò longioribus, germinibus lanatis. *Gouan.*
Habitat circà Monspelium et Nicæam, locis rupestribus calidioribusque. ♃

AVENA. *Calyx* 2-valvis multiflorus. *Corolla* 2-valvis, valvulis acutis, exteriore dorso aristatâ.

1. Avena elatior. *Lin. sp.* 117... *Fl. Dan. t.* 165... *Fromental.*
A. paniculata, calycibus bifloris; flosculo hermaphrodito submutico, masculo aristato. *Lin... Gramen avenaceum elatius, jubâ longâ splendente. Moris. Hist.* 3, *p.* 214, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 37.
β. *A. precatoria. Thuil. Fl. Par.* 58... *Gramen avenaceum ela-*

tius, radice tuberculis præditâ. Moris. Hist. 3, *p.* 214, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 38.

γ. Flosculus hermaphroditus interdùm aristâ instruitur ut masculus; non nunquàm in utroque prorsùs desunt aristæ.

Æstivis mensibus floret.

In pratis, ad oras sylvarum; in agro Parisiensi freq. ♃

2. Avena sempervirens. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 140, *t.* 5.

A. paniculata, calycibus trifloris hermaphroditis basi lanatis, foliis rigidis acutis involutis sempervirentibus. *Vil l...* *A. striata. Lam. Dict. vol.* 1, *p.* 332.

Nascitur in acclivitatibus apricis montium; in Delphinatu, Pedemontio, Pyrenæis. ♃

3. Avena Loeflingiana. *Lin. sp.* 118... *Cavan. Ic. t.* 45, *f.* 1.

A. paniculâ contractâ, flosculis binis, altero pedunculato, apice biaristatis, dorso aristâ reflexâ. *Lin.*

Habitat in Pedemontio. ☉

4. Avena strigosa. *Willd. sp.* 1, *p.* 446.

A. paniculâ oblongâ contractâ secundâ, flosculis geminis apice biaristatis, dorso aristâ geniculatâ. *Willd...* *A. nervosa. Lam. Illust. n.* 1115.

Habitat in arvis regionum australium, inter segetes. ☉

5. Avena sativa. *Lin. sp.* 118... *Regnault. Bot. t.* 15... *Avoine cultivée.*

A. paniculata calycibus dispermis, seminibus lævibus, altero aristato. *Lin...* *A. vesca. Lob. Ic.* 31... *A. vulgaris seu alba. Bauh. Pin.* 23.

β. A. nigra. Bauh. Pin. 23.

Junio floret.

In arvis colitur. ☉

6. Avena nuda. *Lin. sp.* 118... *Lob. Ic.* 32... *Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 7. *f.* 4.

A. paniculata, calycibus trifloris, receptaculo calycem excedente, petalis dorso aristatis, tertio flosculo mutico. *Lin...* *Affinis admodùm* A. sativæ, *sed semina decorticata deciduunt, arista neque tortilis neque geniculata.*

Floret junio.

In arvis colitur. ☉

7. Avena fatua. *Lin. sp.* 118... *Schreb. Gram.* 109, *t.* 15... *Leers. Herborn. n.* 90, *t.* 9, *f.* 4... *Folle avoine.*

A. paniculata, calycibus trifloris, flosculis omnibus aristatis basique pilosis... *Festuca dumetorum, utriculis lanugine flavescentibus. Barrel. Ic.* 75, *f.* 2... *Scheuchz. Agrost.* 239, *t.* 5, *f.* 1.

Junio floret.

In agris inter segetes crescit; circà Lutetiam frequens. ☉

8. AVENA TENUIS. *Willd. sp.* 1, *p.* 443.
A. paniculata, spiculis erectis subtrifloris, floribus omnibus fertilibus, infimo aristato, aristâ incurvâ, reliquis apice biaristatis, aristis brevibus rectis. *Willd... A. triaristata. Vill. Dauph.* 2, *p.* 148, *t.* 4... *A. fertilis. All. Auct. Fl. Ped.* 45.
Habitat in locis siccis aridis Pedemontii Delphinatûsque. ☉

9. AVENA SESQUITERTIA. *Lin. mant.* 34.
A. paniculata, calycibus subtrifloris, flosculis omnibus aristatis receptaculis barbatis. *Lin... Gramen pratense villosum, paniculâ densâ ex argenteo dilutè spadiceâ vel fuscâ. Scheuchz. Agrost.* 220, *t.* 4, *f.* 17. A, B.
Habitat in pratis alpinis Pedemontii. ♃

10. AVENA PUBESCENS. *Lin. sp.* 1665... *Leers. Herborn, n.* 91, *t.* 9, *f.* 2.
A. subspicata, calycibus subtrifloris basi pilosis, foliis planis pubescentibus. *Lin... Gramen avenaceum, paniculâ purpureo argenteâ splendente. Scheuchz. Agrost.* 226, *t.* 4, *f.* 20.
Floret maio, junio.
In sylvis et pratis siccis nascitur; abundè circà Lutetiam, *bois de Boulogne, forêt de Germain.* ♃

11. AVENA STERILIS. *Lin. sp.* 118... *Averon, avron.*
A. paniculata, calycibus quinquefloris, exterioribus flosculis aristisque basi pilosis, interioribus muticis. *Lin... Gramen avenaceum maximum, utriculis cum lanugine albâ et longissimis aristis. Tourn. Inst.* 524.
Junio floret.
In agris inter segetes crescit; circà Lutetiam non infreq. ☉

12. AVENA VERSICOLOR. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 142, *t.* 4.
A. subspicata, calycibus subquinque floris, rachi pilosâ. *Willd. sp.* 1, *p.* 452... *A. Scheuchz. All. Fl. Ped. n.* 2250... *Gramen avenaceum paniculatum alpinum, locustis varicoloribus majoribus aristatis. Scheuchz. Agrost.* 231. *App. t.* 3.
Habitat in pascuis alpinis Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Arverniæ, etc. ♃

13. AVENA AMETHYSTINA. *Decand. Fl. Fr. n.* 1552.
A. paniculâ rectâ rarâ, calycibus bifloris, glumarum valvulâ superiori biaristatâ.
Habitat in Alpibus Provinciæ.

14. AVENA SEDENENSIS. *Decand. Fl. Fr.* 3, *p.* 719.
A. paniculâ rectâ coarctatâ, spiculis bifloris, flosculis basi villosis, valvulâ interiori bifidâ.
Habitat in Alpibus Gallo-Provinciæ. ♃

15. AVENA FLAVESCENS. *Lin. sp.* 118... *Curt. Fl. Lond. t.* 212... *Leers. Herborn. n.* 93, *t.* 10, *f.* 5.

A. paniculâ laxâ, calycibus trifloris brevibus, flosculis omnibus aristatis. *Lin*... *Gramen avenaceum spicâ sparsâ flavescente, locustis parvis. Moris. Hist.* 3, *p.* 215, *s.* 8, *t.* 7, *f.* 42.
Æstivis mensibus floret.
In pratis et sylvis habitat; circà Lutetiam vulgatissima. ♃

16. Avena setacea. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 144, *t.* 5.
A. foliis setaceis, paniculâ purpurascente, calycibus trifloris, aristis nigris recurvis. *Vill*... *Avena subulata. Lam. Illust. n.* 1113... *A. aurata. Allion. Fl. Ped. n.* 2254.
Habitat in alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

17. Avena distichophylla. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 144, *t.* 4.
A. paniculâ subspicatâ, calycibus trifloris, flosculis basi pilosis, culmo basi ramoso, foliis distichis. *Willd. sp.* 1, *p.* 452... *A. disticha. Lam. Dict.* 1, *p.* 333.
Habitat in alpibus Sabaudiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Gallo-Provinciæ. ♃

18. Avena pratensis. *Lin. sp.* 119.
A. subspicata, calycibus quinquefloris, flosculorum valvulâ exteriori basi villosâ... *Gramen avenaceum, locustis splendentibus et bicornibus. Vaill. Bot. Paris. t.* 18, *f.* 1.
Junio, julio floret.
In pratis, pascuis et sylvis nascitur; circà Lutetiam, *à Meudon, au bois de Boulogne.* ♃

19. Avena bromoides. *Lin. sp.* 1666... *Gouan. Hort. t.* 52.
A. subspicata, spiculis binatis, alterâ pedunculatâ, aristis divaricatis, calycibus octofloris. *Lin*... *Gramen avenaceum alpinum glabrum angustifolium, locustis aristatis in spicam dispositis. Scheuchz. Agrost.* 228, *t.* 4, *f.* 21, 22.
In locis siccis regionum australium nascitur; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

20. Avena fragilis. *Lin. sp.* 119... *Schreb. Gram. t.* 24, *f.* 2.
A. spicata, calycibus quadrifloris flosculo longioribus. *Lin*... *Gramen loliaceum spurium hirsutum, aristis geniculatis. Barrel. Ic.* 905, *f.* 1, 2, 3... *Gramen loliaceum lanuginosum, spicâ fragili articulatâ, glumis pilosis, aristatum. Scheuchz. Agrost.* 32, *t.* 1, *f.* 7, G.
β. Gramen, etc., glumis glabris, aristatum. Scheuchz. Agrost. 33.
Floret maio, junio.
Habitat in Delphinatu, Gallo-Provinciâ, Occitaniâ, Aquitaniâ, locis siccioribus. ☉

21. Avena calycina. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 148, *t.* 2, *f.* 9.
A. foliis planis basi pilosis, paniculâ simplici, spiculis quinque floris longitudine calycis. *Vill*... *Avena spicata β. Willd.*

sp. 5, *p.* 453... *Danthonia Provincialis. Decand. Fl. Fr. n.* 1544.
Habitat in Delphinatu, Gallo-Provinciâ. ♃

ARUNDO. *Calyx* 2-valvis 1-5-florus. *Corolla* 2-valvis, basi lanâ cinctâ.

* *Calycibus multifloris.*

1. ARUNDO DONAX. *Lin. sp.* 120.
A. calycibus quinquefloris, paniculâ diffusâ; culmo fruticoso. *Lin... A. sativa quæ Donax Dioscoridis. Scheuchz. Agrost.* 159, *t.* 3, *f.* 14, A, B, C.
Floret septembri, octobri.
Habitat in Gallo-Provinciâ. ♃

2. ARUNDO PHRAGMITES. *Lin. sp.* 120... *Leers. Herborn. t.* 7, *f.* 1... *Roseau à balais.*
A. calycibus quinquefloris, paniculâ laxâ. *Lin.... A. vulgaris palustris. Moris. Hist.* 3, *p.* 218, *s.* 8, *t.* 8, *f.* 1.
Floret augusto, septembri.
In fluviis et lacubus nascitur; in agro Parisiensi non infreq. ♃

* * *Calycibus unifloris.*

3. ARUNDO CALAMAGROSTIS. *Lin. sp.* 121... *Fl. Dan. t.* 280.
A. calycibus unifloris, corollis linearibus basi pilosis, aristâ dorsali rectâ brevi, paniculâ contractâ... *Gramen arundinaceum, paniculâ molli spadiceâ, majus. Scheuchz. Agrost.* 122, *t.* 3, *f.* 3, C, D. *App. t.* 5.
Julio floret.
In pratis paludosis sylvaticis; passim circà Lutetiam. ♃

4. ARUNDO EPIGEIOS. *Lin. sp.* 120.
A. calycibus unifloris, paniculâ erectâ, foliis subtùs glabris. *Lin... Gramen arundinaceum paniculatum montanum, paniculâ spadiceo-viridi, semine papposo. Scheuchz. Agrost.* 124.
Habitat in collibus aridis Alsatiæ, Delphinatûs, etc. ♃

5. ARUNDO HALLERI. *Willd. Prod. n.* 187.
A. calycibus unifloris, petalo exteriore apice aristato, culmo ramoso... *A. locustis unifloris, ex summâ glumâ aristatis. Hall. Hist. n.* 1521... *Agrostis calamagrostis. Lin. sp.* 92.
Habitat in montibus Pedemontii, Gallo-Provinciæ, Occitaniæ, Burgundiæ, etc. ♃

6. ARUNDO AGROSTIS. *Scop. Carn. n.* 126.
A. calycibus unifloris, petalo exteriore basi aristato, aristâ geniculatâ... *Gramen avenaceum montanum, paniculâ angustâ è dilutissimo fusco albicante et pappoSâ. Scheuchz. Agrost.* 507... *Agrostis arundinacea. Lin. sp.* 91.
β. *Agrostis villosa. Vill. Dauph.* 2, *p.* 79.

Habitat in locis humidis sylvaticis Delphinatûs, Gallo-Provinciæ, Arverniæ. etc. ♃

7. Arundo colorata. *Willd. sp.* 1, *p.* 457.
A. calycibus carinatis unifloris, corollis glabris, basi penicillis duobus lanuginosis, foliis planis. *Willd... Phalaris arundinacea. Lin. sp.* 80... *Fl. Dan. t.* 259... *Gramen aquaticum paniculatum, phalaridis semine. Scheuchz. Agrost.* 126, *t.* 3, *f.* 4, A, B, C.
β. *Gramen paniculatum, folio variegato. Bauh. Pin.* 3.
Junio floret.
Habitat ad ripas stagnorum et fluviorum; passim in agro Parisiensi. ♃

8. Arundo arenaria. *Lin. sp.* 121... *Fl. Dan. t.* 917.
A. calycibus unifloris, foliis involutis mucronato pungentibus. *Lin... Gramen spicatum secalinum maritimum maximum, spicâ longiore. Scheuchz. Agrost.* 138.
Floret junio, julio.
Habitat in littoribus arenosis utriusque maris. ♃

LOLIUM. *Calyx* 1-valvis fixus multiflorus. *Corolla* 2-valvis. *Spiculi* rachi paralleli.

1. Lolium perenne. *Lin. sp.* 122. *Fl. Dan. t.* 747... *Lam. Illust. t.* 48, *f.* 1... *Ray-grass.*
L. spicâ muticâ, spiculis compressis multifloris. *Lin... Phœnix sive Lolium murinum. Dod. Pempt.* 540.
β. *Gramen loliaceum, spicâ latâ è plurimis spicis duplici versu densè dispositis, constante. Scheuchz. Agrost.* 29. *App. t.* 2.
γ. *Spicis viviparis. Kœl. Gram.* 362, *var.* 3.
Æstivis mensibus floret.
Habitat in pascuis, ad agrorum versuras et secùs vias; in agro Parisiensi vulgatissimum. ♃

2. Lolium tenue. *Lin. sp.* 122.
L. spicâ muticâ tereti, spiculis trifloris. *Lin... Graminis loliacei, angustiore folio et spicâ, varietas, spicâ tereti angustissimâ. Scheuchz. Agrost.* 28.
Æstate floret.
Habitat in agris et secùs vias; circà Lutetiam ♃.

3. Lolium temulentum. *Lin. sp.* 122... *Fl. Dan. t.* 160... *Bull. Herb. t.* 107... *Yvroie.*
L. spicâ aristatâ, spiculis compressis multifloris calyci æqualibus... *Gramen loliaceum, spicâ longiore, s. Lolium Dioscoridis. Scheuchz. Agrost.* 31.
β. *Gramen loliaceum, spicâ longiore sine aristis. Bauh. Pin.* 9.
Junio, julio floret.
Habitat in agris inter segetes; circà Lutetiam frequens. ⊙

4. Lolium multiflorum. *Lam. Fl. Fr.* 3, 621.
L. spicâ aristatâ, spiculis compressis suboctodecimfloris calyce triplò longioribus. *Lam. Illust. n.* 1186... *Gramen loliaceum, angustiore folio et spicâ, aristis donatum. Vaill. Bot. Paris. t.* 17, *f.* 3.
Julio floret.
Habitat in agris inter segetes; circà Lutetiam. ⊙

ROTTBOELLIA. *Calyx.* 1-valvis 1-florus, flosculo hermaphrodito, aut 2-valvis 2-florus, flosculo altero masculo. *Corolla* 2-valvis inæqualis calyce brevior. *Flosculi* alterni sessiles in rachide flexuosâ.

— 1. Rottboellia incurvata. *Lin. Suppl.* 114.
R. spicâ tereti subulatâ incurvatâ, glumâ calycinâ bivalvi subulatâ adpressâ. *Willd. sp.* 1, *p.* 463... *Gramen loliaceum maritimum spicis articulatis. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 2, *f.* 8, *p.* 182.
β. Gramen loliaceum junceum minus. Barrel. Ic. 6.
Floret junio, julio.
Habitat in maritimis arenosis utriusque maris. ⊙

2. Rottboellia filiformis. *Willd. sp.* 1, *p.* 464.
R. spicâ tereti-subulatâ subcompressâ erectâ, glumâ calycinâ bivalvi ensiformi patente. *Willd... Gramen junceum nodosum minimum capillare. Barrel. Ic.* 117, *f.* 1.
Habitat in maritimis arenosis Gallo-Prov. ♃ *Willd.* ⊙ *Bar.*

ELYMUS. *Calyx* 2-valvis 2-4-florus. *Corolla* 2-valvis. *Spiculi* 2-3 in singulo axis dente.

— 1. Elymus arenarius. *Lin. sp.* 122.
E. spicâ erectâ arctâ, calycibus tomentosis flosculo longioribus. *Lin.... Gramen caninum maritimum, spicâ triticeâ nostras. Scheuchz. Agrost.* 6.
Nascitur in arenâ mobili ad littora utriusque maris. ♃

— 2. Elymus Europaeus. *Lin. mant.* 35.
E. spicâ erectâ, spiculis bifloris involucro æqualibus. *Lin... Gramen hordeaceum montanum, spicâ strigosiore, breviùs aristatâ. Scheuchz. Agrost.* 16. *App. t.* 1.
Junio floret.
Habitat in pratis et sylvis; circà Lutetiam, *à Compiegne.* ♃

SECALE. *Calyx* oppositus 2-valvis 2-florus solitarius. *Corolla* 2-valvis, valvulâ exteriore aristatâ.

— 1. Secale cereale. *Lin. sp.* 124... *Lam. Illust. t.* 49... *Seigle.*
S. glumarum ciliis scabris. *Lin... S. hybernum vel majus. Bauh. Pin.* 23... *Blackw. Herb. t.* 424.
β. S. vernum vel minus. Bauh. Pin. 23.

γ. *Spicis ramosis.*
Maio floret.
In arvis colitur. ⊙

2. Secale villosum. *Lin. sp.* 124.
S. glumarum ciliis villosis, squamis calycinis cuneiformibus. *Lin.... Hordeum ciliatum. Lam. Dict.* 4, *p.* 604. *Excl. Synon.*
Habitat in regionibus australibus, circà Monspelium, Lugdunum, etc. ⊙

HORDEUM. *Calyx* lateralis 2-valvis uniflorus. *Corolla* 2-valvis. *Spiculi* ternati in singulo axis dente.

1. Hordeum vulgare. *Lin. sp.* 125... *Regnault. bot. t.* 364. *Orge, escourgeon.*
H. flosculis omnibus hermaphroditis aristatis, ordinibus duobus erectioribus. *Lin... Hordeum polystichum hybernum. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 6, *f.* 3.
β. *Hordeum cœleste. Lin... Hordeum nudum, S. Gymnoscriton. J. B. Hist.* 2. *p.* 430.
Maio, junio floret.
Ex Siciliâ Russiâque indigenum colitur in arvis totius Gall. ⊙

2. Hordeum hexastichon. *Lin. sp...* 125.... *Orge carré, orge d'hiver.*
H. flosculis omnibus, hermaphroditis aristatis, seminibus sexfariàm æqualitèr positis. *Lin... Hordeum hexastichum pulchrum. J. B. Hist.* 2. 429.
Floret maio, junio.
In arvis colitur. ⊙

3. Hordeum distichon. *Lin. sp.* 125... *Orge à deux rangs.*
H. flosculis lateralibus masculis muticis, seminibus angularibus imbricatis. *Lin.... Hordeum vulgare distichum. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 6, *f.* 1.
β. *Hordeum (nudum) flosculis lateralibus masculis muticis, seminibus angularibus imbricatis decorticatis. Lin. sp.* 125.
γ. *Hordeum (imberbe) flosculis omnibus muticis.*
Maio, junio floret.
In agris colitur. ⊙

4. Hordeum zeocriton. *Lin. sp.* 125... *Schreb. Gram. t.* 17... *Riz rustique, riz d'Allemagne.*
H. flosculis lateralibus masculis muticis, seminibus angularibus patentibus corticatis. *Lin... Hordeum dictum Germanis Oriza. J. B. Hist.* 2, *p.* 429, *ic.* 430, *bona... Hordeum distichon spicâ latâ compressâ. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 6, *f.* 2.
Junio. Floret.
In arvis colitur. ⊙

5. Hordeum murinum, *Lin. sp.* 126... *Fl. Dan. t.* 629.

H. flosculis lateralibus masculis aristatis, involucris intermediis ciliatis. *Lin... Gramen secalinum vulgatissimum viarum. Moris Hist.* 3, *p.* 179, *s.* 8, *t.* 6, *f.* 4.
Æstivis mensibus floret.
Habitat in ruderatis et secùs vias; in agro Parisiensi vulgatissimum. ⊙

6. HORDEUM SECALINUM. *Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 623.
H. flosculis lateralibus masculis aristatis, involucris setaceis scabris. *Wil. sp.* 1. *p.* 475.. *Hordeum murinum* β. *Lin. sp.* 126. *Gramen spicatum secalinum minus. Vaill. bot. Paris.* 83. *t.* 17, *f.* 6.
Junio floret.
Nascitur in pratis et agris herbido solo; passim in agro Parisiensi. ♃

7. HORDEUM MARITIMUM. *Willd. sp.* 1. *p.* 475.
H. flosculis lateralibus masculis aristatis dorso hirsutis, involucris scabris. *Willd... Hordeum geniculatum. All. Fl. Ped. n.* 2274, *t.* 91, *f.* 3... *Gramen spicatum secalinum maritimum minus. Scheuchz. Agrost.* 18.
Junio, julio floret.
Habitat in littoribus utriusque maris; circà Nicæam, Monspelium. ⊙

TRITICUM. *Calyx* 2-valvis solitarius rachi oppositus multiflorus. *Corolla* 2 valvis aristata aut mutica.

* *Annua.*

1. TRITICUM AESTIVUM. *Lin. sp.* 126... *Bled d'été.*
T. calycibus quadrifloris ventricosis glabris imbricatis aristatis. *Lin... T. aristis minutum. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 1, *f.* 1, 2... *T. aristatum. Blackw. Herb. t.* 40, *f.* 4, 5.
Floret maio, junio.
In arvis colitur. ⊙

2. TRITICUM HYBERNUM. *Lin. sp.* 126... *Froment, bled d'hiver.*
T. calycibus quadrifloris ventricosis lævibus imbricatis submuticis. *Lin... Triticum. Blackw. Herb. t.* 40, *f.* 1, 2, 3.
Maio, junio floret.
In arvis colitur. ⊙

3. TRITICUM COMPOSITUM. *Lin. Suppl.* 115... *Bled de miracle.*
T. spicâ compositâ, spiculis confertis aristatis. *Lin... T. spicâ multiplici. Moris. Hist.* 3, *p.* 175, *s.* 8, *t.* 1, *f.* 7.
Maio, junio floret.
In arvis colitur. ⊙

4. TRITICUM TURGIDUM. *Lin. sp.* 126... *Gros bled, bled barbu.*
T. calycibus quadrifloris ventricosis villosis imbricatis obtusis,

Lin... T. spicâ villosâ quadratâ breviore et turgidiore. Moris. Hist. 3, *p.* 176, *s.* 8, *t.* 1, *f.* 14.
Maio, junio floret.
In agris colitur. ☉

5. Triticum Spelta. *Lin. sp.* 127... *Epautre, grande épautre.*
T. calycibus quadrifloris truncatis, flosculis aristatis hermaphroditis, intermedio neutro. *Lin... Zea dicoccos vel spelta major. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 6, *f.* 13.
Junio floret.
Colitur in arvis regionum australium, in Delphinatu. ☉

6. Triticum monococcum. *Lin. sp.* 127... *Froment locular, petite épautre.*
T. calycibus subtrifloris, primo aristato, intermedio sterili. *Lin... Zea Briza dicta, s. Monococcos Germanica. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 6, *f.* 2.. *Monococcon. Dod. Pempt.* 493.
In regionibus australibus colitur. ☉

7. Triticum loliaceum. *Smith. Fl. Brit.* 1, *p.* 159.
T. calycibus obtusis multifloris, spicâ simplici secundâ, flosculis muticis, culmo ramoso. *Smith... T. rottbolla. Decand. Fl. Fr. n.* 1669... *Gramen exile, duriusculum maritimum. Scheuchz. Agrost.* 272, *t.* 6, *f.* 4.
Junio, julio floret.
Habitat in arenosis maritimis utriusque maris. ☉

8. Triticum tenellum. *Lin. sp.* 127.
T. calycibus subquadrifloris, flosculis muticis acutis, foliis setaceis. *Lin... Gramen loliaceum, foliis et spicis tenuissimis. Moris. Hist.* 3, *p.* 182, *s.* 8, *t.* 2, *f.* 3.
Floret junio.
Habitat in locis siccis aridis; passim in agro Parisiensi. ☉

9. Triticum unilaterale. *Lin. mant.* 35.
T. calycibus unilateralibus alternis muticis. *Lin... Gramen minimum. J. B. Hist.* 2, *p.* 465.
Habitat in maritimis regionum australium. ☉

10. Triticum Nardus. *Decand. Fl. Fr. n.* 1671.
T. calycibus quadrifloris, spiculis secundis, flosculis aristatis. *T. tenellum. Lam. Dict.* 2, *p.* 561... *T. hispanicum. Willd. sp.* 1, *p.* 479?
Junio floret.
Habitat in agris siccis aridis; passim circà Lutetiam. ☉

** *Perennia.*

11. Triticum junceum. *Lin. sp.* 128... *Fl. Dan. t.* 916.
T. calycibus quinquefloris truncatis, foliis involutis. *Lin... Gramen spicâ muticâ tritici simile angustifolium. Moris. Hist.* 3, *p.* 178, *s.* 8, *t.* 1, *f.* 5.

Junio, julio floret.
In arenosis maritimis; circà Lutetiam reperitur. ♃

12. TRITICUM REPENS. *Lin. sp.* 128... *Fl. Dan. t.* 748... *Chiendent.*
T. calycibus subulatis quadrifloris acuminatis, foliis planis *Lin... Gramen caninum vulgatius. Moris. Hist.* 3, *p.* 178, *s.* 8, *t.* 1, *f.* 8.
β. *Gramen loliaceum radice repente, sive gramen officinarum aristis longioribus donatum. Vaill. Bot. Paris.* 81, *t.* 17, *f.* 2.
Æstivis mensibus floret.
In agris et secùs vias nascitur; circà Lut. vulgatissimum. ♃

13. TRITICUM MARITIMUM. *Lin. sp.* 128.
T. calycibus multifloris, flosculis mucronatis, spicâ ramosâ. *Lin.... Gramen loliaceâ, paniculâ ramosâ, maritimum. Scheuchz. Agrost.* 274, *t.* 6, *f.* 5... *Gramen maritimum paniculâ loliaceâ. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 2, *f.* 6.
Maio floret.
Habitat in maritimis regionum australium. ♃ *Lin.* ☉?

14. TRITICUM CANINUM. *Lin. sp.* 1, *p.* 86.
T. calycibus subulatis quadrifloris aristatis... *Gramen caninum repens elatius, spicâ aristatâ. Moris. Hist.* 3, *p.* 177, *s.* 8, t. 1, *f.* 2... *Elymus caninus. Lin. sp.* 2, *p.* 124.
Junio floret.
In sepibus et dumetis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ♃

TRIGYNIA.

MONTIA. *Calyx* 2-phyllus. *Corolla* 1-petala irregularis. *Capsula* 1-locularis 3-valvis 3-sperma.

1. MONTIA FONTANA. *Lin. sp.* 129... *Fl. Dan. tab.* 131... *Alsineformis paludosa tricarpos, flosculis albis inapertis. Vaill. Bot.* 10, *tab.* 3, *f.* 4.
Flores albidi; martio, aprili, totâque æstate.
In locis humidis sylvaticis habitat; in agro Parisiensi. ☉

HOLOSTEUM. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5. *Capsula* 1-locularis subcylindracea, apice dehiscens.

1. HOLOSTEUM UMBELLATUM. *Lin. sp.* 130.
H. floribus umbellatis triandris... *H. cariophyllæum arvense. Tabern. Ic.* 233.
β. *Holosteum umbellatum hirsutum, floribus decandris. Vill. Dauph.* 3, *p.* 652... *Lychnis graminea hirsuta umbellifera. Moris. Hist.* 2, *p.* 546, *s.* 5, *t.* 22, *f.* 46.
Flores albi; primo vere.
In arvis, locis siccioribus, veteribus muris habitat; circà

Lutetiam vulgatissimum; var. β in Delphinatu circà Vapincum. ⊙

POLYCARPON. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5 minima ovata. *Capsula* 1-locularis 3-valvis.

1. POLYCARPON TETRAPHYLLUM. *Lin. sp.* 131.... *Lam. Ill. tab.* 51.
P. caule ramoso prostrato, foliis quaternis. *Lin*... *Anthyllis alsinefolia polygonoïdes major. Barrel. Ic.* 534.
Flores spurco-albi vix manifesti; maio, junio, julio.
In locis arenosis aridis siccioribus; circà Lut. reperitur. ⊙

CLASSIS IV.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores monopetali monospermi inferi.*

GLOBULARIA. *Corollæ* monopetalæ irregulares. *Semina* nuda.

* *Flores monopetali monospermi superi.* Aggregatæ.

DIPSACUS. *Calyx* communis foliaceus. *Receptaculum* conicum paleaceum. *Semina* columnaria.
SCABIOSA. *Calyx* communis polyphyllus. *Receptaculum* elevatum subpaleaceum. *Semina* coronata involuta.

* *Flores monopetali monocarpi inferi.*

CENTUNCULUS. *Corolla* rotata. *Calyx* 4-partitus. *Capsula* 1-locularis circumscissa.
PLANTAGO. *Corolla* refracta. *Calyx* 4-partitus. *Capsula* 2-locularis circumscissa.
EXACUM. *Corolla* subcampanulata. *Calyx* 4-phyllus. *Capsula* 2-locularis compressa.

* *Flores monopetali monocarpi superi.*

SANGUISORBA. *Corolla* plana. *Calyx* 2-phyllus. *Capsula* 4-gona inter calycem et corollam.

* *Flores monopetali dicocci superi.* Stellatæ.

— RUBIA. *Corolla* campanulata. *Fructus* baccati.
— GALIUM. *Corolla* plana. *Fructus* subglobosi.
— ASPERULA. *Corolla* tubulosa. *Fructus* subglobosi.
— SCHERARDIA. *Corolla* tubulosa. *Fructus* coronatus. *Semina* 3-dentata.
— CRUCIANELLA. *Corolla* tubulosa aristata. *Semina* linearia.

* *Flores tetrapetali inferi.*

EPIMEDIUM. *Calyx* 4-phyllus caducus. *Corolla* 4-petala. *Nectaria* 4-petalis incumbentia. *Siliqua* 1-locularis.
* *Cardamine hirsuta. Evonymus Europæus.*

* *Flores tetrapetali superi.*

TRAPA. *Calyx* 4-partitus. *Nux* armata spinis conicis oppositis.
— CORNUS. *Calyx* 4-dentatus deciduus. *Drupa* nucleo 2-loculari.

* *Flores incompleti inferi.*

CAMPHOROSMA. *Calyx* 4-fidus. *Capsula* 1-sperma.
— ALCHEMILLA. *Calyx* 8-fidus. *Semen* 1 calyce inclusum.
* *Ulmus suberosa. Convallaria bifolia.*

* *Flores incompleti super.*

— ISNARDIA. *Calyx* campanulatus persistens. *Capsula* 4-locularis.
— ELAEAGNUS. *Calyx* campanulatus deciduus. *Drupa.*
* *Thesium Alpinum.*

DIGYNIA.

— BUFONIA. *Corolla* 4-petala. *Calyx* 4-phyllus. *Capsula* 1-locularis 2-valvis 2-sperma.
HYPECOUM. *Corolla* 4-petala inæqualis. *Calyx* 2-phyllus. *Siliqua.*
— CUSCUTA. *Corolla* 4-fida campanulata. *Calyx* 4-fidus. *Capsula* 2-locularis circumscissa.
* *Gentianæ quadrifidæ.*

TETRAGYNIA.

— ILEX. *Corolla* 1-petala. *Calyx* 4-dentatus. *Bacca* 4-sperma.
— SAGINA. *Corolla* 1-petala. *Calyx* 4-phyllus *Capsula* 4-locularis polysperma.
TILLAEA. *Corolla* 3-s. 4-petala. *Calyx* 3-s. 4-phyllus. *Capsulæ* 3 s. 4 polyspermæ.
— POTAMOGETON. *Corolla* o. *Calyx* 4-phyllus. *Semina* 4 sessilia.
RUPPIA. *Corolla* o. *Calyx* o. *Semina* 4-pedicellata.
* *Linum radiola.*

MONOGYNIA.

GLOBULARIA. *Calyx communis* imbricatus, *proprius* tubulatus inferus. *Corollulæ* labio superiore bipartito, inferiore tripartito. *Receptaculum* paleaceum.

1. GLOBULARIA ALYPUM. *Lin. sp.* 139.
G. caule fructicoso, foliis lanceolatis tridentatis integrisque. *Lin... Hippoglossum Valentinum. Clus. Hist.* 90.. *Globularia fruticosa, myrti folio tridentato. Garid. Aix.* 210, *fig.*
Flores cærulescentes; augusto, septembri.
Habitat in regionibus australibus, ad rupes et saxosa. ♄

2. GLOBULARIA VULGARIS. *Lin. sp.* 139... *Globulaire.*
G. caule herbaceo, foliis radicalibus tridentatis, caulinis lanceolatis. *Lin... Bellis cærulea, Globularia Monspeliensium. Lob. adv.* 199 *et* 200. *Icon.* 478.
Flores cærulei subcinerei, aliquandò prorsùs albi; maio.
Habitat in pratis, pascuis collibusque siccis; in agro Parisiensi, *à St-Germain, Fontainebleau.* ♃

3. GLOBULARIA NUDICAULIS. *Lin. sp.* 140... *Jacq. Fl. Aust. t.* 230.
G. caule nudo, foliis integerrimis lanceolatis. *Lin. interdùm unum alterumve foliolum in caule... Scabiosa bellidis folio, humilis caule nudo, radice non repente. Moris. Hist.* 3, *p.* 50, *s.* 6, *t.* 15, *f.* 4.
Flores cærulei, julio.
Habitat in Alpium Pyrenæorumque saxosis. ♃

4. GLOBULARIA CORDIFOLIA. *Lin. sp.* 139... *Jacq. Fl. Aust. t.* 245.
G. caule subnudo, foliis cuneiformibus tricuspidatis, intermedio minimo. *Lin..... Scabiosa decima sive repens. Clus. Hist. V.*
Flores purpurei, nonnunquàm cœrulescentes; aprili, maio, junio.
In Provinciæ, Delphinatûs, Sabaudiæ apricis et saxosis nascitur. ♃

5. GLOBULARIA NANA. *Lam. Dict.* 2, *p.* 723.
G. caule repente fructicoso, floribus subsessilibus, foliis ovato-spathulatis integerrimis... *Scabiosa bellidis folio, Pyrenaica minima. Moris. Hist.* 3, *s.* 6, *p.* 51.
Flores dilutè cærulei; junio, julio.
In Occitaniâ Pyrenæisque nascitur tota scopulis adpressa. ♄

DIPSACUS. *Calyx communis* polyphyllus, *proprius* superus. *Receptaculum* paleaceum.

1. DIPSACUS FULLONUM. *Lin. sp.* 140... *Regnault. bot. Tab.* 18.. *Chardon à bonnetier.*

D. foliis sessilibus serratis, paleis uncinatis. *Willd. sp.* 1, 543.
Carduus fullonum sive dipsacus sativus. Lob. Ic. t. 2, *p.* 17.
Flores dilutè purpurei; julio, augusto.
In agris passim colitur. ♂

2. Dipsacus sylvestris. *Willd. sp.* 1, *p.* 544... *Jacq. Fl. Aust. t.* 402... *Dod. Pempt.* 735.
D. foliis sessilibus serratis, paleis rectis. *Willd... D. fullonum, α. Lin. sp.* 140... *D. purpureus. Fuchs. Hist.* 225.
Flores dilutè purpurei; julio augusto.
In sepibus et secùs vias habitat; freq. in agro Parisiensi. ♂

3. Dipsacus laciniatus. *Lin. sp.* 141... *Jac. Fl. Aust. t.* 405.
D. foliis connatis sinuatis. *Lin... D. folio laciniato. Moris. Hist.* 3, *p.* 158, *s.* 7, *t.* 36, *f.* 4.
Flores purpurascentes; julio.
Habitat in Alsatiâ, Delphinatu, Pedemontio, Palat. etc. ☉

4. Dipsacus pilosus. *Lin. sp.* 141... *Jacq. Fl. Aust. t.* 248...
Verge de pasteur.
D. foliis petiolatis appendiculatis. *Lin... D. tertius. Dod. Pempt* 735.
Flores albi; julio, augusto.
In sylvis, juxtà sepes locis humidis nascitur; in agro Parisiensi, *à Montmorency, au bois de la Selle.* ♂

SCABIOSA. *Calyx communis* polyphyllus, *proprius* duplex superus. *Receptaculum* paleaceum, s. nudum.

* *Corollulis quadrifidis.*

1. Scabiosa Alpina. *Lin. sp.* 141.
S. corollulis quadrifidis æqualibus, calycibus imbricatis, floribus cernuis, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis serratis. *Lin... Scabiosa Alpina maxima. Lob. Ic.* 537.
Flores luteoli.
Habitat in montibus Gallo-provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

2. Scabiosa centauroides. *Lam. Illust. n.* 1312.
S. corollis quadrifidis subæqualibus, foliis radicalibus integerrimis, caulinis decursivè pinnatis, calyce imbricato. *Lam.*
Flores luteoli.
Habitat in Alpibus Provinciæ. ♃

3. Scabiosa Transylvanica. *Lin. sp.* 141... *Allion. Fl. Ped. n.* 504, *t.* 48... *Jacq. Hort. Vind.* 2, *t.* 111.
S. corollulis quadrifidis æqualibus, calycibus paleisque aristatis, foliis radicalibus lyratis caulinis pinnatifidis. *Lin... Scabiosa altissima annua, foliis agrimoniæ non nihil similibus. Moris. Hist.* 3, *p.* 46, *s.* 6, *t.* 13, *f.* 13.
Flores dilutè purpureo-cærulei.

Habitat in collibus calidioribus Pedemontii. ☉

4. Scabiosa leucantha. *Lin. sp.* 142.
S. corollulis quadrifidis subæqualibus, squamis calycinis ovatis imbricatis, foliis pinnatifidis. *Lin... Montana Scabiosa calidarum regionum. Lob. Ic.* 553.
Flores albi ; julio, augusto.
In montosis Provinciæ, Occitaniæ nascitur. ♃

5. Scabiosa succisa. *Lin. sp.* 142... *Fl. Dan. t.* 279... *Mors-du-diable.*
S. corollulis quadrifidis æqualibus, caule simplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ovatis integerrimis. *Lin... Succisa. morsus diaboli. S. Matth. Valg.* 623.
β. *Succisa hirsuta. Bauh. pin.* 269.
γ. *Foliis incisis.*
Flores cærulei, interdùm omninò albi ; julio, — septembri.
In pratis et sylvis nascitur : circà Lutetiam vulgatissima. ♃

6. Scabiosa integrifolia. *Lin. sp.* 142.
S. corollulis quadrifidis radiantibus; foliis indivisis, radicalibus ovatis serratis, rameis lanceolatis, caule herbaceo. *Lin... S. annua integrifolia, sive foliis bellidis... T. Inst.* 465.
Flores rubescentes ; junio, julio.
In regionibus australibus ad margines agrorum nascitur. ☉

7. Scabiosa arvensis. *Lin. sp.* 143... *Fl. Dan. t.* 447... *Scabieuse des champs.*
S. corollulis quadrifidis radiantibus, foliis pinnatifidis incisis, caule hispido. *Lin.... S. pratensis hirsuta quæ officinarum. Bauh. pin.* 269... *Blackw. Herb. t.* 185.
β. *S. major communior hirsuta, folio non laciniato. J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *pag.* 2.
Flores cærulescentes quasi cineracei ; æstivis mensibus.
Habitat in pratis, ad margines agrorum ; in agro Parisiensi frequens. ♃

8. Scabiosa hybrida. *All. Auct. Fl. Ped.* 9.
S. corollulis quadrifidis radiantibus, foliis inferioribus petiolatis lyratis, superioribus sessilibus oblongis integris, seminibus compressis.
Flores dilutè purpurei ; junio, julio.
Habitat in pratis et agris Pedemontii Occitaniæque, circà Monspelium. ☉

9. Scabiosa sylvatica. *Lin. sp.* 143... *Jacq. Fl. Aust. tab.* 362.
S. corollulis quadrifidis radiantibus, foliis omnibus indivisis ovato-oblongis serratis, caule hispido... *S. latifolia rubro flore.* 3, *et* 4. *Clus. Hist. II.*
Flores purpurei ; maio, junio.
Habitat in sylvis cæduis et locis umbrosis, juxtà sepes. ♃

7..

*** Corollulis quinquefidis.*

10. Scabiosa Gramontia. *Lin. sp.* 14?.

S. corollulis quinquefidis, calycibus brevissimis, foliis caulinis bipinnatis filiformibus. *Lin.*.. *S. Corollulis quinquefidis, foliis tripinnatis setaceis. Ger. Fl. Prov.* 220.

Flores ex purpureo ad cineraceum; junio, julio.

Habitat secùs vias in regionibus australibus; circà Monspelium. ♃

11. Scabiosa columbaria. *Lin. sp.* 143.

S. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus ovatis crenatis, caulinis pinnatis setaceis. *Lin... S. quinta. Clus. Hist. II, quoàd iconem.*

β. S. (lucida) corollulis quinquefidis, foliis radicalibus lanceolatis acutè serratis glabris, caulinis setaceis decompositis. Vill. Dauph. 2, *p.* 293.

Flores cæruleo-purpurascentes; æstivis mensibus.

In collibus apricis habitat. Planta prior frequens in agro Parisiensi, planta β in pratis et sylvis Alpium. ♃

12. Scabiosa Pyrenaica. *Allion. Fl. Ped. n.* 512, *tab.* 25, *f.* 2, *et t.* 26, *f.* 1.

S. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis tomentosis, radicalibus integris, caulinis pinnatifidis, caule unifloro.

Flores cineracei.

Nascitur in saxosis Sabaudiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Gallo-Provinciæ, Occitaniæ, Pyrenæorum. ♂

13. Scabiosa suaveolens. *Desf. Hort. Par.* 110.

S. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis glabris, radicalibus lanceolato-oblongis integerrimis, caulinis pinnatis, foliolis linearibus.

Flores subcærulei; augusto, septembri.

Circà Lutetiam reperitur, *à Fontainebleau.* ♃

14. Scabiosa maritima. *Lin. sp.* 144.

S. corollulis quinquefidis radiantibus calyce brevioribus, foliis pinnatis, summis linearibus integerrimis. *Lin... S. maritima parva. J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 7.

Flores albidi.

Habitat in maritimis regionum australium. ☉

15. Scabiosa simplex. *Desf. Fl. Atlant.* 1, *p.* 125, *t.* 39, *f.* 1.

S. caule supernè nudo, foliis bipinnatis villosis, foliolis linearibus acutis, calyce seminis maximo campanulato. *Desf.*

Flores albidi; maio, junio.

Habitat in montibus Gallo-Provinciæ. ☉

16. Scabiosa stellata. *Lin. sp.* 144.

S. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis dissectis, receptaculis florum subrotundis. *Lin. Semina basi lanata, pappo*

rotato amplissimo... S. major hispanica. Clus. Hist. J.; S. stellata minima. C. B. prod. 126.
Flores candicantes, maio, junio.
In locis incultis et maritimis Provinciæ agrique Nicæensis. ☉

17. Scabiosa Monspeliensis. *Jacq.*
S. corollulis quinquefidis æqualibus calyce brevioribus, foliis omnibus pinnatis ciliatis. *Jacq. Ic. rar. t.* 23.
Habitat circà Monspelium.

18 Scabiosa graminifolia. *Lin. sp.* 143.
S. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis lineari-lanceolatis integerrimis, caule herbaceo. *Lin... S. argentea angustifolia. Bauh. Pin.* 270. *Prodr.* 127, *ic.*
Flores cærulei, julio.
Habitat in montibus Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

19. Scabiosa ochroleuca. *Lin. sp.* 146... *Jacq. Fl. Aust. t.* 439.
S. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis linearibus pinnatis, radicalibus bipinnatis petiolis perfoliatis. *Lin.... S. septima. Clus. Hist. III... S. sulfurea, incisis foliis, Polonica. Barrel. Ic.* 770, *f.* 2.
Flores flavescentes; junio julio, augusto.
In agrorum limitibus, in pratis siccis regionum australium. ♃

20. Scabiosa Ucranica. *Lin. sp.* 144.
S. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus pinnatifidis, caulinis linearibus basi ciliatis. *Lin.. S. foliis planis carnosis, inferioribus pinnatis, ramis integerrimis linearibus. Gmel. Sib.* 2, *p.* 213, *tab.* 87.
Flores ex luteo ad rubrum.
In locis sterilibus Pedemontii nascitur. ♃

SCHERARDIA. *Corolla* 1-petala infundibuliformis 4-fida. *Semina* 2 tridentata.

1. Scherardia arvensis. *Lin. sp.* 149... *Fl. Dan. t.* 439.. *Lam. Ill. t.* 61.
S. foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *Lin.*
Flores cærulei; æstate.
In arvis habitat, frequens in agro Parisiensi. ☉

2. Scherardia muralis. *Lin. sp.* 149.
S. foliis floralibus binis oppositis binis floribus. *Lin.. Galium murale. All. Fl. Ped. n.* 34, *t.* 77, *f.* 1.
Flores luteoli.
In rupibus veteribusque muris regionum australium. ☉

ASPERULA. *Corolla* 1-petala infundibuliformis 4-fida, rarò 3-fida. *Baccæ* 2 siccæ globosæ, coalitæ 1-spermæ.

1. Asperula odorata. *Lin. sp.* 150... *Fl. Dan. t.* 562... *Reine des bois, petit muguet, hépatique étoilée.*
A. foliis octonis lanceolatis, florum fasciculis pedunculatis. *Lin.. A. odorata flore albo. Dod. Pempt.* 355.
Flores albi; maio.
In nemoribus umbrosis habitat; in agro Parisiensi, *à Montmorency.* ♃

2. Asperula arvensis. *Lin. sp.* 150.
A. foliis senis, floribus sessilibus aggregatis terminalibus. *Lin.. Folia floralia ciliata, suprà hispida... A. cærulea. Dod. Pempt.* 355.
Flores cæruleo-purpurascentes; maio, junio.
In arvis nascitur; sat frequens in agro Parisiensi. ☉

3. Asperula Taurina. *Lin. sp.* 150.
A. foliis quaternis ovato-lanceolatis, floribus fasciculatis terminalibus. *Lin... Rubia lævis Taurinensium. Lob. Ic.* 800.
Flores albi subpurpurascentes; maio, junio.
Habitat in montosis et umbrosis Pedemontii, Delphinatûs, Occitaniæ. ♃

4. Asperula tinctoria. *Lin. sp.* 150... *Petite Garance.*
A. foliis linearibus, inferioribus senis, intermediis quaternis, caule flaccido, floribus plerisque trifidis. *Lin... Gallium album tertium. Tabern. Hist.* 433, *tab.* 733, *f.* 1.
Flores albidi; junio, julio.
In collibus et pratis siccis habitat; in agro Parisiensi, à *Fontainebleau, Sataury.* ♃

5. Asperula Pyrenaica. *Lin. sp.* 151.
A. foliis quaternis lanceolato-linearibus, caule erecto, floribus sæpiùs trifidis. *Lin... Rubia cynanchica saxatilis. Bauh. Pin.* 333. *Prod.* 146.
Flores purpurascentes; junio, julio.
E rupium fissuris nascitur; in Delphinatu, Pyrenæis. ♃

6. Asperula cynanchica. *Lin. sp.* 151... *Regnault. Bot. t.* 22... *Herbe à l'esquinancie.*
A. foliis quaternis linearibus, superioribus oppositis, caule erectò, floribus quadrifidis. *Lin... Rubia cynanchica. J. B. Hist.* 3, *p.* 723.
β. Caule prostrato ramosissimo.
Flores ex albo-purpurascentes; æstivis mensibus.
In collibus et pascuis siccis frequens; in agro Parisiensi vulgatissima. Var. β in maritimis circà Baionam reperitur. ♃

7. Asperula hexaphylla. *Allion. Fl. Ped. n.* 48, *tab.* 77, *f.* 3.
A. foliis senis linearibus, floribus umbellatis terminalibus subsessilibus. *All.*

Flores purpurei, intùs albi.
In rupium commissuris circà tendam, in Pedemontio. ♃

8. Asperula laevigata. *Lin. mant.* 38.
A foliis quaternis ellipticis obsoletè nervosis lævibus, margine glabris, fructibus scabris. *Willd. sp.* 1, 579... *A rotundifolia. Lin. mant.* 2, *p.* 330... *Galium rotundifolium*, *β. Lin. sp.* 156.
Flores albi.
Habitat in Alsatiâ, Occitaniâ. ♃

9. Asperula hirta. *Ramond Bull. Philom. tom.* 2, *n.* 41, *tab.* 9, *f.* 1 *et* 2.
A. foliis senis linearibus acutis hispidis, floribus terminalibus aggregatis, involucro longioribus.
Flores albi, extùs dilutè purpurei; junio, julio.
Habitat in Pyrenæis, è rupium fissuris. ♃

GALIUM. *Corolla* 1-petala rotata 4-fida. *Semina* 2 subrotunda.

* *Fructu glabro.*

1. Galium rubioides. *Lin. sp.* 152.
G. foliis quaternis lanceolato-ovatis æqualibus subtùs scabris, caule erecto, fructibus glabris. *Lin.*
β. G. hyssopifolium. Hoffm. Germ. 3, *p.* 71.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in pratis Alsatiæ, Palatinatûs. ♃

2. Galium palustre. *Lin. sp.* 153... *Fl. Dan. tab.* 423.
G. foliis quaternis obovatis inæqualibus, caulibus diffusis. *Lin.*
Flores albi; æstivis mensibus.
In pratis paludosis, secùs rivulos nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

3. Galium uliginosum. *Lin. sp.* 153.
G. foliis senis lanceolatis retrorsùm serrato-aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu majoribus. *Lin.*
Flores albi; maio, junio.
In sylvis et pascuis habitat; in agro Parisiensi sat frequens. ♃

4. Galium spurium. *Lin. sp.* 154... *Faux caille-lait.*
G. foliis senis lanceolatis carinatis scabris retrorsùm aculeatis, geniculis simplicibus, fructibus recurvatis scabris. *Willd. sp.* 1, 594... *Aparine semine lævi. Vaill. Bot. Par. t.* 4, *f.* 3.
Flores albi; junio.
Habitat in cultis inter segetes; in agro Parisiensi sat freq. ☉

5. Galium saxatile. *Lin. sp.* 154.
G. foliis senis obovatis obtusis, caule ramosissimo procum-

bente. *Lin*... *G. Saxatile supinum, molliore folio. Juss. Acad. Par.* 1714, *p.* 492, *t.* 15.
* Flores albidi.
Habitat in saxosis et petrosis Alpium Pyrenæorumque. ♃

6. Galium Pyrenaicum. *Gouan. Ill.* 5, *t.* 1, *f.* 4.
G. foliis senis basi tumidis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus, fructibus glabris, caulibus sulcatis flaccidis. *Gouan*... *G. muscoides. Lam. Dict.* 2, 580... *G. hypnoides. Vill. Dauph.* 2, 323.
Flores albi; junio, julio.
In editioribus locis Alpium et Pyrenæorum nascitur. ♃

7. Galium pumilum. *Lam. Dict.* 2. 280.
G. foliis senis septenisve lineari-setaceis subtùs bisulcatis lævibus, floribus pedunculatis subumbellatis. *Lam. Ill. n.* 1368, *t.* 60, *f.* 2... *G. tricophyllum. All. Auct. p.* 1.
β. *G. cæspitosum. Lam. Ill. n.* 1369.
Flores albidi.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

8. Galium Jussiei. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 323, *t.* 7.
G. foliis subsenis lineari-subulatis lævibus, floribus umbellatis, caule adscendente. *Willd. sp.* 1, *p.* 588... *G. saxatile minimum supinum et pumilum. Juss. Acad. Par.* 1714, *p.* 373, *t.* 15, *f.* 2... *G. supinum. Lam. Dict.* 2, *p.* 579.
Flores albidi.
Habitat in Delphinatu, Sabaudiâ et circà Lutetiam. ♃

9. Galium Harcynicum. *Willd. sp.* 1. 595.
G. foliis subsenis obovatis acutis, caule procumbente, ramis confertis elongatis, pedunculis multifloris, fructibus scabris.
Flores albi; maio, junio.
In pascuis siccis Pyrenæorum, Alpium et Vosagorum. ♃

10. Galium Anglicum. *Husd. Angl.* 69.
G. foliis subsenis lanceolatis mucronatis, margine cauleque scabris, pedunculis bifidis, fructu granulato. *Smith. Fl. Angl.* 1, 179... G. *Parisiense. Lam. Dict.* 2, 584... *Thuil. Fl. Par.* 78.
Flores luteo-virescentes; maio, junio.
Habitat in locis siccis et arenosis; circà Lutetiam, *bois de Boulogne.* ⊙

11. Galium divaricatum. *Lam. Dict.* 2, 580.
G. foliis subseptenis linearibus hispidis, caule supernè ramis capillaribus dichotomis et divaricatis paniculato. *Lam. Ill. n.* 1371.
Flores albi.
Habitat in locis petrosis et arenosis regionum australium. ⊙

12. Galium Bocconi. *All. Fl. Ped. n.* 24.
G. foliis senis subasperis mucronatis, pedunculis subtrichotomis, caulibus tetragonis prostatis basi pubescentibus. *Willd. sp.* 1, *p.* 587... *G. sylvestre. Poll. Palat. n.* 151... *G. nitidulum. Thuil. Fl. Par.* 76.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in sylvis siccis et montosis; circà Lutetiam, *bois de Boulogne, de Vincennes.* ♃

13. Galium pusillum. *Lin. sp.* 154.
G. foliis senis octonisve subhispidis linearibus acuminatis, pedunculis dichotomis et trichotomis.
β. *G. montanum. Vill. Dauph.* 2, 317, *t.* 7... *G. læve. Thuil. Fl. Par.* 77.
γ. *G. anisophyllon. Vill. Dauph.* 2, 317, *t.* 7.
δ. *G. argenteum. Vill. Dauph.* 2, 318, *t.* 7.
ε. *G. tenue. Vill. Dauph.* 2, 322, *t.* 7.
Flores albi; junio, julio.
In pascuis et sylvis; passim circà Lutetiam. ♃
Varietates β, γ, δ, ε, à clarissimo Villars in Delphinatu observatæ, characteribus non satis notabilibus discrepare videntur ut ad species distinctas revocentur.

14. Galium scabrum. *Jacq. Fl. Aust. t.* 422.
G. foliis suboctonis linearibus scabris mucronatis, caule adscendente basi ramoso, petalis mucronatis. *Willd. sp.* 1, 590... *G. obliquum. Vill. Dauph.* 2, 320, *t.* 8.
β. *G. mucronatum. Lam. Dict.* 2, 581.
Flores albi.
Habitat in locis siccis et apricis montium; in Delphinatu, Pyrenæis. ♃

15. Galium linifolium. *Lam. Dict.* 2, 578... *Willd. sp.* 1, 591.
G. foliis subseptenis lineari-lanceolatis lævibus, pedunculis capillaribus, caule erecto tetragono. *Willd...* *G. lævigatum. Vill. Dauph.* 2, 327... *Rubia lævis linifolia floribus albis. Barr. Ic.* 356 *et* 583.
Flores albi; julio, augusto.
In sylvis umbrosis Delphinatûs, Provinciæ et Aquitaniæ. ♃

16. Galium sylvaticum. *Lin. sp.* 155.
G. foliis octonis lævibus subtùs scabris, floribus binis, pedunculis capillaribus, caule lævi. *Lin. Flores ante florescentiam nutant... Rubia sylvatica lævis. J. B. Hist.* 3, 716.
β. *Caule pubescente.*
Flores albi, julio.
In sylvis umbrosis, montosis; occurrit in agro Parisiensi, *bois d'Orsay.* ♃

17. Galium aristatum. *Lin. Syst.* 127.

bente. *Lin... G. Saxatile supinum, molliore folio. Juss. Acad. Par.* 1714, *p.* 492, *t.* 15.
* Flores albidi.
Habitat in saxosis et petrosis Alpium Pyrenæorumque. ♃

6. Galium Pyrenaicum. *Gouan. Ill.* 5, *t.* 1, *f.* 4.
G. foliis senis basi tumidis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus, fructibus glabris, caulibus sulcatis flaccidis. *Gouan... G. muscoides. Lam. Dict.* 2, 580... *G. hypnoides. Vill. Dauph.* 2, 323.
Flores albi; junio, julio.
In editioribus locis Alpium et Pyrenæorum nascitur. ♃

7. Galium pumilum. *Lam. Dict.* 2. 280.
G. foliis senis septenisve lineari-setaceis subtùs bisulcatis lævibus, floribus pedunculatis subumbellatis. *Lam. Ill. n.* 1368, *t.* 60, *f.* 2... *G. tricophyllum. All. Auct. p.* 1.
β. *G. cæspitosum. Lam. Ill. n.* 1369.
Flores albidi.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

8. Galium Jussiei. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 323, *t.* 7.
G. foliis subsenis lineari-subulatis lævibus, floribus umbellatis, caule adscendente. *Willd. sp.* 1, *p.* 588... *G. saxatile minimum supinum et pumilum. Juss. Acad. Par.* 1714, *p.* 373, *t.* 15, *f.* 2... *G. supinum. Lam. Dict.* 2, *p.* 579.
Flores albidi.
Habitat in Delphinatu, Sabaudiâ et circà Lutetiam. ♃

9. Galium Harcynicum. *Willd. sp.* 1. 595.
G. foliis subsenis obovatis acutis, caule procumbente, ramis confertis elongatis, pedunculis multifloris, fructibus scabris.
Flores albi; maio, junio.
In pascuis siccis Pyrenæorum, Alpium et Vosagorum. ♃

10. Galium Anglicum. *Husd. Angl.* 69.
G. foliis subsenis lanceolatis mucronatis, margine cauleque scabris, pedunculis bifidis, fructu granulato. *Smith. Fl. Angl.* 1, 179... *G. Parisiense. Lam. Dict.* 2, 584... *Thuil. Fl. Par.* 78.
Flores luteo-virescentes; maio, junio.
Habitat in locis siccis et arenosis; circà Lutetiam, *bois de Boulogne.* ☉

11. Galium divaricatum. *Lam. Dict.* 2, 580.
G. foliis subseptenis linearibus hispidis, caule supernè ramis capillaribus dichotomis et divaricatis paniculato. *Lam. Ill. n.* 1371.
Flores albi.
Habitat in locis petrosis et arenosis regionum australium. ☉

12. Galium Bocconi. *All. Fl. Ped. n.* 24.
G. foliis senis subasperis mucronatis, pedunculis subtrichotomis, caulibus tetragonis prostatis basi pubescentibus. *Willd. sp.* 1, *p.* 587... *G. sylvestre. Poll. Palat. n.* 151... *G. nitidulum.. Thuil. Fl. Par.* 76.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in sylvis siccis et montosis; circà Lutetiam, *bois de Boulogne, de Vincennes.* ♃

13. Galium pusillum. *Lin. sp.* 154.
G. foliis senis octonisve subhispidis linearibus acuminatis, pedunculis dichotomis et trichotomis.
β. *G. montanum. Vill. Dauph.* 2, 317, *t.* 7... *G. læve. Thuil. Fl. Par.* 77.
γ. *G. anisophyllon. Vill. Dauph.* 2, 317, *t.* 7.
δ. *G. argenteum. Vill. Dauph.* 2, 318, *t.* 7.
ε. *G. tenue. Vill. Dauph.* 2, 322, *t.* 7.
Flores albi; junio, julio.
In pascuis et sylvis; passim circà Lutetiam. ♃
Varietates β, γ, δ, ε, *à clarissimo Villars in Delphinatu observatæ, characteribus non satis notabilibus discrepare videntur ut ad species distinctas revocentur.*

14. Galium scabrum. *Jacq. Fl. Aust. t.* 422.
G. foliis suboctonis linearibus scabris mucronatis, caule adscendente basi ramoso, petalis mucronatis. *Willd. sp.* 1, 590... *G. obliquum. Vill. Dauph.* 2, 320, *t.* 8.
β. *G. mucronatum. Lam. Dict.* 2, 581.
Flores albi.
Habitat in locis siccis et apricis montium; in Delphinatu, Pyrenæis. ♃

15. Galium linifolium. *Lam. Dict.* 2, 578... *Willd. sp.* 1, 591.
G. foliis subseptenis lineari-lanceolatis lævibus, pedunculis capillaribus, caule erecto tetragono. *Willd... G. lævigatum. Vill. Dauph.* 2, 327... *Rubia lævis linifolia floribus albis. Barr. Ic.* 356 *et* 583.
Flores albi; julio, augusto.
In sylvis umbrosis Delphinatûs, Provinciæ et Aquitaniæ. ♃

16. Galium sylvaticum. *Lin. sp.* 155.
G. foliis octonis lævibus subtùs scabris, floribus binis, pedunculis capillaribus, caule lævi. *Lin. Flores ante florescentiam nutant... Rubia sylvatica lævis. J. B. Hist.* 3, 716.
β. *Caule pubescente.*
Flores albi, julio.
In sylvis umbrosis, montosis; occurrit in agro Parisiensi, *bois d'Orsay.* ♃

17. Galium aristatum. *Lin. Syst.* 127.

G. foliis octonis lanceolatis lævibus, paniculâ capillari, petalis aristatis, seminibus glabris. *Lin.*
Flores albi ; julio, augusto.
Habitat in montibus sylvaticis Gallo-Provinciæ. ♃

18. GALIUM MOLLUGO. *Lin. sp.* 155... *Fl. Dan. t.* 455... *Bull. Herb. t.* 283... *Caille-lait blanc.*
G. foliis octonis ovato-linearibus subserratis patentissimis mucronatis, caule flaccido, ramis patentibus. *Lin... Rubia sylvestris. Fuchs. Hist.* 281.
β. *G. elatum. Thuil. Fl. Par.* 76... *G. sylvaticum. Vill. Dauph.* 2, 317.
Flores albi ; maio, junio.
In pratis et sylvis ubiquè vulgatissimum. ♃

19. GALIUM ERECTUM. *Huds. Angl.* 68.
G. foliis suboctonis lanceolatis antrorsùm aculeato-serrulatis mucronatis, paniculis trichotomis, caule læviusculo flaccido. *Smith. Fl. Brit.* 1, 176... *G. Provinciale. Lam. Dict.* 2, 581.
β. *G. lucidum. All. Fl. Ped. n.* 21, *t.* 77, *f.* 2.
Flores albi ; junio, julio.
Habitat in pratis humidis montosis Delphinatûs, Provinciæ, Pyrenæorum, etc. Var. β in locis siccioribus, saxosis, apricis Pedemontii nascitur. ♃

20. GALIUM TENUIFOLIUM. *All. Fl. Ped. n.* 23.
G. foliis linearibus senis quaternisve rigidis serrulatis acutis, pedunculis trifloris, corollis aristatis, seminibus rugosis... *G. corrudæfolium. Vill. Dauph.* 2, 320.
Flores albi, antheris luteis.
Habitat in saxosis Pedemontii, Delphinatûs, Occitaniæ. ♃

21. GALIUM CINEREUM. *All. Fl. Ped. n.* 22, *t.* 77, *f.* 4.
G. foliis senis lineari-ellipticis rigidis serrato-aculeatis, pedunculis trifloris, seminibus ovatis lævibus, caule subfruticoso.
Flores albi.
Habitat in vineis Pedemontii. ♃

22. GALIUM GLAUCUM. *Lin. sp.* 156... *Fl. Dan. t.* 609... *Jacq. Fl. Aust. t.* 81.
G. foliis linearibus senis octonisve subtùs canaliculatis, pedunculis dichotomis, corollis campanulatis, caule lævi... *G. campanulatum. Vill. Dauph.* 2, 326, *t.* 7.
Flores albi ; junio.
Nascitur in pascuis montosis et sylvaticis Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

23. GALIUM MEGALOSPERMUM. *Allion. Fl. Ped. n.* 35, *t.* 79, *f.* 4.
G. foliis senis quinisve ellipticis serrulatis acuminatis, pedunculis geminatis terminalibus, fructibus rugosis.

Flores pallidè lutei.
Nascitur in monte Cenisio. ♃

24. Galium verum. *Lin. sp.* 155... *Regnault. Bot. Tab.* 23...
Vrai caille-lait.
G. foliis octonis linearibus sulcatis, ramis floriferis brevibus. *Lin.*.. *Gallium. Dod. Pempt.* 355.
Flores lutei; æstate.
In pratis siccis, secùs vias; in agro Parisiensi vulgaris. ♃

25. Galium arenarium. *N.*
G. foliis octonis denisve, verticillis approximatis subimbricatis, floribus umbellatis, pedicellis trifidis, fructibus lævibus, caule prostrato. *Folia crassiuscula elliptica acuta glaberrima subtùs involuta. Caulis prostratus 4-gonus ramosus. Flores corymbosi subumbellati terminales in ramis et caule*... *G. Hierosolymitanum. Thore. Chlo. Land.* 40. *an Linnæi?*
Flores lutei; maio, junio.
In maritimis Aquitaniæ, Santoniæ, Armoricæ. ♃

26. Galium purpureum. *Lin. sp.* 156.
G. foliis verticillatis lineari-setaceis, pedunculis capillaribus folio longioribus. *Lin*... *G. nigro-purpureum montanum tenuifolium. Col. Ecphr.* 1, *p.* 298.
Flores intensè purpurei.
Habitat in Pedemontio, ad oras sylvarum, et in locis montanis apricis. ♃

27. Galium rubrum. *Lin. sp.* 156.
G. foliis verticillatis linearibus patulis, pedunculis brevissimis. *Lin*... *G. rubro flore. Clus. Hist. CLXXV.*
Flores rubri; æstivis mensibus.
Habitat in collibus aridis calidioribus Provinciæ, Pedemontii.

** *Fructu hispido.*

28. Galium boreale. *Lin. sp.* 156... *Fl. Dan. t.* 1024.
G. foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto, seminibus hispidis. *Lin.*
Flores albi; junio.
Habitat in pratis montosis Provinciæ, Delphinatûs, etc. circà Lutetiam reperitur. ♃

29. Galium rotundifolium. *Lin. sp.* 156. *excl. var. β.*
G. foliis quaternis subrotundo-ovatis trinerviis hispido-ciliatis, caule decumbente, fructibus hispidis. *Willd. sp.* 1, *p.* 596... *Cruciata minor glabra, flore mollugìnis albo. Barr. Ic.* 323.
Flores albi.
Habitat in sylvis umbrosis montium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Occitaniæ, Pyrenæorum. ♃

30. GALIUM MARITIMUM. *Lin. mant.* 38.
G. foliis senis et octonis hispidis, pedunculis unifloris vel 3-floris, fructibus villosis, caule ramosissimo.
Flores lutei subrubri; julio.
Habitat in Gallo-Provinciâ, Occitaniâ, Pyrenæis. ♃

31. GALIUM APARINE. *Lin. sp.* 157... *Fl. Dan. t.* 495... *Bull. Herb. t.* 315... *Gratteron.*
G. foliis octonis lanceolatis carinatis scabris retrorsùm aculeatis, geniculis villosis, fructu hispido. *Lin... Aparine. Dod. Pempt.* 353.
β. G. *vaillantii*, *Decand. Fl. Fr. n.* 3381... *Aparine vulgaris, semine minori. Vaill. Bot. Paris. t.* 4, *f.* 4.
Flores albidi; junio, julio.
Habitat in cultis sepibusque; circà Lutetiam frequens. ☉

32. GALIUM PARISIENSE. *Lin. sp.* 157.
G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis bifloris, fructibus hispidis. *Lin... G. litigiosum. Decand. Fl. Fr. n.* 3382.
Flores flavi.
In locis siccis, secùs vias; circà Lutetiam? ☉

CRUCIANELLA. *Calyx* 2-phyllus. *Corolla* 1-petala infundibuliformis, tubo filiformi, limbo unguiculato. *Semina* 2 linearia.

1. CRUCIANELLA ANGUSTIFOLIA. *Lin. sp.* 157.
C. erecta, foliis senis linearibus, floribus spicatis. *Lin... Rubia spicata angustifolia. Barr. Ic.* 550.
Spica viridi alboque variegata; junio.
Habitat in locis siccis, arenosis regionum australium. ☉

2. CRUCIANELLA LATIFOLIA. *Lin. sp.* 158.
C. procumbens, foliis quaternis lanceolatis, floribus spicatis. *Lin. Variat caule erecto... Rubia spicata Cretica. Clus. Hist. CLXXVII.*
Flores herbacei; maio, junio.
Habitat in agris Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs, etc. ☉

3. CRUCIANELLA MONSPELIACA. *Lin. sp.* 158.
C. procumbens, foliis acutis, caulinis quaternis ovatis, rameis subquinatis linearibus, floribus spicatis. *Lin.*
Spica longissima albo viridique variegata.
In Occitaniâ agroque Nicæensi, locis saxosis et sterilibus. ☉

4. CRUCIANELLA MARITIMA. *Lin. sp.* 158.
C. procumbens suffruticosa, foliis quaternis mucronatis, floribus oppositis quinquefidis. *Lin... Rubia marina. Clus. Hist. CLXXVI.*
Flores rubeoli; junio.

Habitat in maritimis arenosis circà Narbonem, Monspelium, Telonem, etc. ♃

RUBIA. *Corolla* 1-petala campanulata 4-fida, interdùm 5-fida. *Baccæ* 2-subrotundæ 1-spermæ.

1. RUBIA TINCTORUM. *Lin. sp.* 158... *Blackw. Herb. t.* 26. *Garance.*
R. foliis annuis, caule aculeato. *Lin*... *R. major. Clus. Hist.* CLXXVII.
β. R. tinctorum sativa. Bauh. Pin. 33... *Mill. Dict. n.* 1, *t.* 1.
Flores luteoli; junio, julio.
In sepibus et dumetis nascitur; passim in agro Parisiensi. ♃

2. RUBIA PEREGRINA. *Lin. sp.* 158.
R. foliis perennantibus subsenis ellipticis suprà nitidis lævibus, corollis quinquefidis.
Flores spurco-albi; junio, julio.
In sepibus nascitur; circà Lugdunum. ♃

3. RUBIA LUCIDA. *Lin. Syst. nat.* 12, *p.* 732.
R. foliis perennantibus quaternis lucidis, caule lævi. *Folia margine tantùm retrorsùm scabra, non verò carinâ.*
Flores albidi; junio.
Habitat in sterilibus et saxosis; circà Lutetiam, *à Vernon, Fontainebleau.* ♃

EXACUM. *Calyx* 4-phyllus. *Corolla* 4-fida, tubo globoso. *Capsula* 2-sulca 2-locularis polysperma apice dehiscens.

1. EXACUM FILIFORME. *Willd. sp.* 1, *p.* 638.
E. caule filiformi subramoso stricto, foliis oblongis, limbo corollarum patente... *Gentiana filiformis. Lin. sp.* 335... *Fl. Dan. t.* 324... *Centaurium palustre luteum minimum. Vail. Bot. Par. t.* 6, *f.* 3.
Flores lutei; maio, junio, julio.
In locis humidis hyeme inundatis; circà Lutetiam, *à Meudon, St.-Léger, Fontainebleau.* ☉

2. EXACUM PUSILLUM. *Decand. Fl. Fr. n.* 2785.
E. caule filiformi ramoso patulo, foliis lineari-lanceolatis, corollæ limbo connivente... *Gentiana pusilla. Lam. Dict.* 2, *p.* 645... *Chironia inaperta. Willd. sp.* 1, *p.* 1069... *Centaurium palustre minimum, flore inaperto. Vaill. Bot. Paris. t.* 6, *f.* 2.
Flores spurco-albi; julio, augusto.
In paludosis; circà Lutetiam, *à St.-Léger, à Fontainebleau.* ☉

PLANTAGO. *Calyx* 4-fidus. *Corolla* 4-fida, limbo reflexo. *Stamina* longissima. *Capsula* 2 locularis.

* *Scapo nudo ; foliis ovatis vel lanceolatis aut lanceolato-linearibus.*

1. Plantago major. *Lin. sp.* 163... *Fl. Dan. t.* 461... *Grand plantain.*
   P. foliis ovatis glabris, scapo tereti, spicâ flosculis imbricatis. *Lin.*
   β. *P. latifolia rosea, flore expanso. Bauh. Pin.* 187... *P. rosea. Lob. Ic.* 304... *Plantain à bouquet.*
   γ. *Plantaginis majoris spica mutiplex. Dod. Pempt.* 107.
   Flores albidi; æstivis mensibus.
   In pratis siccis et secùs vias nascitur; passim in agro Par. ♃

2. Plantago minima. *Decand. Fl. Fr. n.* 2297.
   P. foliis ovatis trinerviis, scapo pubescente, spicâ ovatâ pauciflorâ folia vix superante. *Præcedenti affinis, sed decies minor.*
   In paludosis montium nascitur; circà Lut., *à Fontainebleau.*

3. Plantago media. *Lin. sp.* 163... *Fl. Dan. t.* 581... *Dod. Pempt.* 107.
   P. foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, spicâ cylindricâ, scapo tereti. *Lin.*
   Flores albidi; totâ æstate.
   Habitat in pratis et pascuis siccis; circà Lut. vulgatissima. ♃

4. Plantago altissima. *Lin. sp.* 164... *Jacq. obs rv.* 4, *t.* 83.
   P. foliis lanceolatis quinquenerviis dentatis glabris, scapo subangulato spicâ oblongo-cylindricâ. *Lin.*
   Flores albidi; julio.
   Habitat in paludosis maritimis circà Nicæam, Monspelium. ♃

5. Plantago lanceolata. *Lin. sp.* 164... *Fl. Dan. t.* 437.
   P. foliis lanceolatis, spicâ subovatâ nudâ, scapo angulato. *Lin...* *P. minor. Dod. Pempt.* 102.
   β. *Foliis angustissimis, spicâ subrotundâ. Poir. Dict.* 5, *p.* 372.
   γ. *P. angustifolia major, caulium summitate foliosâ. Bauh. Pin.* 189.
   δ. *Spicis digitatis ternis seu quinis. Leers. Herborn. n.* 108.
   Flores spurco-albi; æstate.
   Habitat in pratis siccis, ad oras sylvarum; ubiquè freq. ♃

6. Plantago Victorialis. *Poir. Dict.* 5, *p.* 377.
   P. foliis lineari-lanceolatis pubescentibus, spicâ subrotundâ nudâ, scapo subangulato foliis longiore. *Ger. Prov.* 333, *t.* 12... *P. argentea. Vill. Dauph.* 2, *p.* 302.
   Flores albidi; junio.
   Habitat in Pedemontio, Delphinatu, Gallo-Provinciâ. ♃

7. Plantago argentea. *Lam. Illust. n.* 1660... *Poir. Dict.* 5, 377.

P. foliis angusto-lanceolatis, utrinquè villosis sericeis, spicâ ovatâ villosâ. *Lam.*
Habitat in Provinciâ, Occitaniâ, Pyrenæis. ♃

8. PLANTAGO MONTANA. *Lam. Ill. n.* 1670... *Poir. Dict.* 5, 381.
P. foliis linearibus pilosis, scapo tereti hirsuto, spicâ ovatâ villosâ. *Lam... P. alpina. Vill. Dauph.* 2, *p.* 302.
Habitat in Alpibus, Gebennis, Pyrenæis. ♃

9. PLANTAGO LAGOPUS. *Lin. sp.* 165.
P. foliis lanceolatis subdenticulatis, spicâ ovatâ hirsutâ, scapo tereti. *Lin... P. angustifolia, paniculis lagopi. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 16, *f.* 13.
Flores albidi; maio, junio.
In regionibus australibus nascitur. ♃

10. PLANTAGO ALBICANS. *Lin. sp.* 165.
P. foliis lanceolatis obliquis villosis, spicâ cylindricâ erectâ, scapo tereti foliis longiore. *Lin... Holosteum Salmanticense majus. Clus. Hist. CX.*
Flores albidi; aprili, maio.
Habitat in aridis et sterilibus regionum australium. ♃

11. PLANTAGO PILOSA. *Lam. Ill. n.* 1665.
P. pubescens, foliis lineari-lanceolatis, spicâ ovatâ, bracteis acuminatis.
β *P. holostea. Lam. Ill. n.* 1657... *P. Bellardii. All. Fl. Ped. n.* 300, *t.* 85, *f.* 3.
Flores flavescentes; julio.
Habitat in locis sterilibus regionum australium. ⊙

** *Scapo nudo; foliis linearibus, subulatisve aut pinnatifidis.*

12. PLANTAGO MARITIMA. *Lin. sp.* 165... *Fl. Dan. t.* 243.
P. foliis semicylindraceis integerrimis basi lanatis, scapo tereti. *Lin.*
β. *Foliis bracteisque pubescentibus.*
Flores spurco albi; junio, julio.
Habitat in pascuis maritimis utriusque maris. Var. β in Gebennis. ♃

13. PLANTAGO GRAMINEA. *Lam. Ill. n.* 1685... *Poir. Dict.* 5, 380.
P. foliis linearibus subnudis remotissimè dentatis, scapo tereti hirsuto, spicis cylindricis. *Lam... P. angustifolia. Dod. pempt.* 108.
Habitat in montibus et maritimis regionum australium. ♃

14. PLANTAGO ALPINA. *Lin. sp.* 165.
P. foliis lineari-lanceolatis crassiusculis subnudis, scapo tereti hirsuto, spicâ oblongâ. *Lam... P. ovina. Vill. Dauph.* 2, 304.

8...

Habitat in pascuis Alpium et Pyrenæorum. ♃

15. PLANTAGO INCANA. *Decand. Fl. Fr. n.* 2309.
P. foliis linearibus scapoque cylindrico pubescentibus, spicâ oblongâ.
Nascitur in locis humidis Pyrenæorum et Cebennarum. ♃

16. PLANTAGO SERPENTINA. *Lam. Ill. n.* 1686... *Poir. Dict.* 5, *p.* 383.
P. foliis angustissimis subulatis nudis, spicâ oblongâ, bracteis apice subulatis. *Poir. l. c... P. Mathioli. Dod. pempt.* 109.
Habitat in pascuis montosis regionum australium. ♃

— 17. PLANTAGO SUBULATA. *Lin. sp.* 166... *Jacq. coll.* 1, *p.* 204, *t.* 210.
P. foliis subulatis triquetris striatis scabris, scapo tereti. *Lin... Serpentina omnium minima. Lob. ic.* 439.
β. *Coronopi et sedi montani media planta Massiliensium. Lob. ic.* 438.
γ. *P. capitellata. Decand. Fl. Fr. n.* 2310.
Floret maio, junio.
Nascitur in arenosis et petrosis regionum australium; var. β in Pyrenæis. ♃

— 18. PLANTAGO CORONOPUS. *Lin. sp.* 166... *Fl. Dan. t.* 272... *Corne de cerf.*
P. foliis pinnatifidis, scapo tereti... *Herba stella, sive cornu cervinum. Dod. pempt.* 109.
— β. *P. Coronopus dicta maritima brevi latoque folio. Pluck. alm.* 203, *f.* 5.
— γ. *P.* (*Columnæ*) *foliis bipinnatis, basi lanatis foliolis confluentibus, summis auriculatis, scapo tereti. Gouan. illust.* 6.
Flores flavescentes; totâ æstate.
In pascuis siccis et secùs vias ubiquè frequens. Varietates β et γ in regionibus australibus maritimisque nascuntur. ☉

*** *Caule ramoso folioso.*

— 19. PLANTAGO PSYLLIUM. *Lin. sp.* 167... *Blackw. herb. t.* 412.
P. caule ramoso herbaceo, foliis subdentatis recurvatis, capitulis aphyllis. *Lin.*
Habitat in regionibus australibus inter segetes. ☉

20. PLANTAGO ARENARIA. *Waldst. Hung.* 51, *t.* 51.
P. caule ramoso subherbaceo, foliis pubescentibus viscidis, spicis ovatis compactis subfoliosis. *Poir. dict.* 5, *p.* 392...
P. psyllium. Bull. herb. t. 363.
Flores spurco-albi; junio, julio.
Habitat in agris arenosis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

21. PLANTAGO GENEVENSIS. *Poir. Dict.* 5, *p.* 399.

P. foliis augustissimis confertis recurvis pedunculis brevioribus, capitulis aphyllis glabris, caule fruticoso. *Poir.* Habitat in montibus circà Genevam. ♃

22. PLANTAGO CYNOPS. *Lin. sp.* 167.
P. caule ramoso suffruticoso, foliis filiformibus integerrimis strictis, capitulis subfoliatis. *Lin.* . *Psyllium sempervirens. Moris. Hist.* 3, *p.* 262, *s.* 8, *t.* 17, *f.* 1.
Flores albidi; junio, julio.
In regionibus australibus nascitur. ♃

CENTUNCULUS. *Calyx* 4-fidus: *Corolla* 4 fida patens. *Stamina* brevia. *Capsula* 1-locularis circumscissa polysperma.

1. CENTUNCULUS MINIMUS. *Lin. sp.* 169... *Fl. Dan. t.* 177.
C. foliis ovatis alternis, floribus axillaribus sessilibus, caule erectiusculo... *Anagallis paludosa minima. Vaill. bot. Paris.* 12, *t.* 14, *f.* 2.
Flores albi; junio, julio, augusto.
Habitat in locis arenosis humidiusculis; passim in agro Parisiensi. ☉

SANGUISORBA. *Calyx* 4-fidus. *Germen* inter calycem corollamque. *Semen* unicum.

1. SANGUISORBA OFFICINALIS. *Lin. sp.* 169... *Fl. Dan. t.* 97... *Pimprenelle des montagnes.*
S. spicis ovatis. *Lin... Pimpinella sylvestris, sanguisorba major. Dod. pempt.* 105.
β. *Sanguisorba auriculata. Allion. Fl. Ped. n.* 292... *Pimpinella major rigida prœalta auriculata sabauda. Bocc. mus.* 2, *p.* 19, *t.* 7.
Flores atro-purpurei; julio, augusto.
In pratis montosis habitat; in agro Parisiensi rarior. Var. β inSabaudiâ nascitur. ♃

EPIMEDIUM. *Nectaria* 4 cyathiformia petalis incumbentia. *Corolla* 4-petala. *Calyx* 4-phyllus caducus. *Siliqua* 1-locularis 2-valvis polysperma.

1. EPIMEDIUM ALPINUM. *Lin. sp.* 171... *Lam. Ill. t.* 83... *Epimedium. Dod. Pempt.* 599.
Flores rubeoli; aprili, maio.
Nascitur in umbrosis humidis montium Alsatiæ, Burgundiæ, Pedemontii, etc. ♃

CORNUS. *Calyx* 4-dentatus deciduus. *Petala* supera 4. *Drupa* nucleo biloculari.

1. CORNUS MASCULA. *Lin. Syst. Veget.* 131... *Blackw. Herb. t.* 121... *Cornouiller.*

C. arborea, umbellis involucrum æquantibus. *Lin. sp.* 171... *Cornus. Clus. Hist.* 12, *et cornus mas pumilio. Ibid.* 13.
Flores lutei; martio, aprili.
In nemoribus habitat; sat frequens in agro Parisiensi. ♄

2. Cornus sanguinea. *Lin. sp.* 171... *Fl. Dan. t.* 481... *Cornouiller sanguin.*
C. arborea, cymis nudis, ramis erectis. *Lin... Virga sanguinea. Dod. Pempt.* 782.
Flores albi; junio, julio.
In sepibus sylvisque crescit; circà Lutetiam frequens. ♄

ISNARDIA. *Corolla* o. *Calyx* campanulatus 4-fidus. *Capsula* 4-locularis cincta calyce, polysperma.

1. Isnardia palustris. *Lin. sp.* 175... *Lam. Ill. t.* 77.
J. foliis ovatis oppositis, floribus sessilibus, caule repente... *Alsine palustris rotundifolia repens, foliis portulacæ pinguibus. Lind. Alsat.* 114, *t.* 2.
Flores herbacei; æstivis mensibus.
Habitat in paludibus, fossis, rivulis; circà Lut. *à St.-Léger.* ♃

TRAPA. *Corolla* 4-petala. *Calyx* 4-partitus. *Capsula* nuciformis 1-sperma 4-gona, 2-4 dentibus calycinis persistentibus recurvis in spinam induratis armata.

1 Trapa natans. *Lin. sp.* 175... *Mâcre, châtaigne d'eau.*
T. nucibus quadricornibus, spinis patentibus. *Lin... Tribulus aquatilis. Dod. Pempt.* 581.
Flores albidi; junio, julio.
In aquis stagnantibus nascitur; circà Lutetiam, *à Versailles.*

ELÆAGNUS. *Corolla* o. *Calyx* 4-fidus campanulatus superus. *Drupa* infrà calycem.

1. Elæagnus angustifolia. *Lin. sp.* 176... *Lam. Ill. t.* 71, *f.* 1... *Olivier de Bohême.*
E. foliis lanceolatis. *Lin... Ziziphus alba. Clus. Hist.* 29.
Flores extùs argentei, intùs flavi; junio.
Habitat in Provinciâ, Pedemontio. ♄

CAMPHOROSMA. *Calyx* urceolatus 4-partitus, laciniis alternis majoribus. *Capsula* 1-sperma calyce tecta.

1. Camphorosma Monspeliaca. *Lin. sp.* 178... *Regnault. Bot. tab.* 331... *Camphrée de Montpellier.*
C. foliis hirsutis linearibus. *Lin... Selago Plinii, sive camphorata. Dalech. Hist.* 1200.
Flores herbacei; julio, augusto.
Nascitur in locis aridis arenosis regionum australium. ♃

ALCHEMILLA. *Calyx* tubulosus limbo patens 8-fidus. *Corolla* o. *Semen* 1 tectum calyce.

1. ALCHEMILLA VULGARIS. *Lin. sp.* 178... *Fl. Dan. t.* 693... *Pied de lion.*
A. foliis lobatis. *Lin... Alchimilla vulgaris. Bauh. Pin.* 319... *Garid.* 15, *t.* 4... *Clus. Hist.* CVIII.
β. *Alchimilla minor hirsuta cineritia Italica. Barrel. Ic.* 728. *Alchemilla hybrida. Lin. sp.* 179.
Flores herbacei; junio, julio.
In pratis montosis nascitur; var. β in editioribus Alpibus. ♃

2. ALCHEMILLA ALPINA. *Lin. sp.* 179... *Fl. Dan. t.* 49.
A. foliis digitatis serratis. *Lin... A. perennis incana argentea, s. sericea satinum provocans. Moris. Hist.* 2, *p.* 195, *s.* 2, *t.* 20, *f.* 3... *Heptaphyllon. Clus. Hist.* CVIII.
Flores virescentes; junio, julio.
In pascuis Alpium, Pyrenæorum, Arverniæ montium. ♃

3. ALCHEMILLA PENTAPHYLLEA. *Lin. sp.* 179.
A. foliis quinatis multifidis glabris. *Lin... A. Alpina pentaphyllea minima, lobis fimbriatis. Bocc. Mus.* 1, *p.* 18, *t.* 1.
Flores herbacei.
In jugis humidis alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

4. ALCHEMILLA APHANES. *Leers. Herborn. n.* 122... *Petit pied de lion, percepier.*
A. foliis tripartitis, laciniis trifidis pubescentibus, floribus axillaribus glomeratis monandris. *Willd. sp.* 1, *p.* 699... *Aphanes arvensis. Lin. sp.* 179... *Fl. Dan. t.* 973.
Flores herbacei; maio, junio.
In agris habitat; circà Lutetiam frequens. ☉

DIGYNIA.

BUFONIA. *Calyx* 4-phyllus. *Corolla* 4-petala. *Capsula* 1-locularis 2-valvis 2-sperma.

1. BUFONIA TENUIFOLIA. *Lin. sp.* 179.
B. caule paniculato, floribus lateralibus terminalibusque, calycibus striatis. *Lam. Ill. n.* 1710, *t.* 87, *f.* 1.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in Delphinatu, Provinciâ, et circà Nicæam. ☉

2. BUFONIA PERENNIS. *Lam. Illust. n.* 1711, *t.* 87, *f.* 2.
B. caulibus apice ramosis et floriferis, calycinis foliolis margine scariosis. *Lam.*
Habitat in locis siccis aridis Arverniæ, Occitaniæ; circà Monspelium, Narbonem. ♃

CUSCUTA. *Calyx* 4-5-fidus. *Corolla* 1-petala, limbo 4-5-fido. *Capsula* 2 locularis, loculis 2-spermis.

1. CUSCUTA EUROPAEA. *Lin. sp.* 180... *Flor. Dan. tab.* 199... *Cheveux de Vénus.*
C. floribus sessilibus, corollâ fauce nudâ.
Flores albi; æstate.
In aliis plantis parasita; frequens circà Lutetiam. ⊙

2. CUSCUTA EPITHYMUM. *Lin. sp.* 180... *Fl. Dan. tab.* 427... *Cuscute.*
C. floribus sessilibus, staminibus basi squamâ crenatâ munitis.
Flores albi; julio, augusto.
In aliis plantis parasita; passim in agro Parisiensi. ⊙

HYPECOUM. *Calyx* 2-phyllus. *Petala* 4, exterioribus duobus latioribus 3-fidis. *Fructus* Siliqua.

1. HYPECOUM PROCUMBENS. *Lin. sp.* 181... *Cumin cornu.*
H. siliquis arcuatis compressis articulatis. *Lin.*.. *Hypecoon. Dod. pempt.* 449.
Flores lutei; junio.
Inter segetes region. austral.; circà Lutetiam reperitur. ⊙

2. HYPECOUM PENDULUM. *Lin. sp.* 181.
H. siliquis cernuis teretibus cylindricis. *Lin... Alterum Dioscoridis Cuminum sylvestre siliquosum. Lob. ic.* 743.
Flores lutei; maio, junio.
In Occitaniâ, Provinciâ; circà Lutetiam reperitur, sed rariùs. ⊙

TETRAGYNIA.

ILEX. *Calyx* 4-dentatus. *Corolla* rotata. *Stylus* o. *Bacca* 4-sperma.

1. ILEX AQUIFOLIUM. *Lin. sp.* 181... *Fl. Dan. t.* 508... *Houx.*
Ilex foliis ovatis acutis spinosis. *Lin... Agrifolium. Dod. pempt.* 758.
β. *Agrifolium dorso folii echinato. Barrel. ic.* 518.
Flores albi; aprili, maio.
In sepibus et sylvis montosis; passim in agro Parisiensi. ♄

POTAMOGETON. *Calyx* o. *Petala* 4. *Stylus* o. *Semina* 4 nuda.

1. POTAMOGETON NATANS. *Lin. sp.* 182... *Fl. Dan. t.* 1025. *Epi-d'eau.*
P. foliis natantibus petiolatis ellipticis acutis basi rotundatis subcordatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 712.
Flores spurco-albi; junio, julio.
In aquis stagnantibus; circà Lutetiam non infrequens. ♃

2. POTAMOGETON FLUITANS. *Willd. sp.* 1, *p.* 713.

.foliis natantibus longè petiolatis lanceolato-ovatis utrinquè attenuatis. *Willd...* *P. variifolium. Thore. Chlor. Land.* 47.
Habitat in rivulis Aquitâniæ, Pyrenæorum. ♃

3. Potamogeton heterophyllum. *Willd. sp.* 1, *p.* 713.
P. foliis superioribus petiolatis ellipticis utrinquè attenuatis; inferioribus confertis sessilibus linearibus. *Willd...* *P. hybridum thuil. Fl. Par.* 86.
Flores spurco-albi; julio, augusto.
In aquis stagnantibus; circà Lutetiam, *forêt de Senart.* ♃

4. Potamogeton alpinum. *Balb. misc. p.* 13, *ex Decand. Fl. Fr.* 3, *p.* 724.
P. Foliis oblongis acutis, inferioribus alternis, superioribus oppositis, caule simplici... *P. annulatum. Bell. act. Tur.* 7, *p.* 445, *t.* 1, *f.* 2.
Habitat in lacubus Alpium Pedemontii.

5. Potamogeton perfoliatum. *Lin. sp.* 182... *Flor. Dan. t.* 196.
P. foliis cordatis amplexicaulibus. *Lin...* *Potamogeiton tertia. Dod. pempt.* 582.
Flores subvirides; junio, julio.
In lacubus et fluviis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

6. Potamogeton densum. *Lin. sp.* 182.
P. foliis ovatis acuminatis oppositis confertis, caulibus dichotomis, spicâ quadriflorâ. *Lin...* *Tribulus aquaticus minor alter. Clus. Hist.* CCLII... *J. B. Hist.* 3, *p.* 777.
Flores subvirides; junio, julio.
Habitat in lacubus et fluviis; frequens in agro Parisiensi. ♃

7. Potamogeton lucens. *Lin. sp.* 183... *Fl. Dan. t.* 195.
P. foliis lanceolatis planis in petiolos desinentibus. *Lin...* *Fontinalis lucens major. J. B. Hist.* 3, *p.* 777.
Flores spurco-virides; æstate.
Habitat in aquis stagnantibus et fluviis; circà Lutetiam. ♃

8. Potamogeton crispum. *Lin. sp.* 183.
P. foliis lanceolatis alternis oppositisve undulatis serratis. *Lin...* *Tribulus aquaticus minor. Clus. Hist. CCLII.*
Flores subvirides; aprili, maio.
In fossis et fluviis habitat; in agro Parisiensi. ☉ seu ♃

9. Potamogeton serratum. *Lin. sp.* 183.
P. foliis lanceolatis oppositis subundulatis. *Lin.*
Flores subvirides; julio, augusto.
Habitat in fossis et rivulis; in agro Parisiensi, *à Senart.*

10. Potamogeton compressum. *Lin. sp.* 183... *Fl. Dan.* t. 203.
P. foliis linearibus obtusis, caule compresso. *Lin.*

Flores subvirides; julio.
In fossis paludosis nascitur; passim in agro Parisiensi. ☉

11. POTAMOGETON PECTINATUM. *Lin. sp.* 183.
P. foliis setaceis parallelis approximatis distichis. *Lin... Myriophyllum maratriphyllum palustre alterum. Lob. Ic.* 790.
Flores subvirides; julio.
Habitat in fossis et paludibus; in agro Parisiensi. ♃

12. POTAMOGETON SETACEUM. *Lin. sp.* 184.
P. foliis lanceolatis oppositis acuminatis. *Lin.*
Flores subvirides; julio, augusto.
Habitat in fossis paludosis; circà Lutetiam, *étang de Saint-Gratien.* ♃

13. POTAMOGETON GRAMINEUM. *Lin. sp.* 184... *Fl. Dan. t.* 222.
P. foliis lineari-lanceolatis alternis sessilibus stipulâ latioribus. *Lin.. P. gramineum latiusculum, foliis et ramificationibus densè stipatis. Rai. Angl.* 3, *p.* 149, *t.* 4, *f.* 3.
Flores virescentes; junio, julio.
In fossis et rivulis nascitur; in agro Parisiensi. ☉

14. POTAMOGETON MARINUM. *Lin. sp.* 184... *Fl. Dan. t.* 185.
P. foliis linearibus alternis distinctis infernè vaginantibus. *Lin... P. ingens gramineo folio longiori. Vaill. Bot. t.* 32, *f.* 5.
Flores spurco-virides; junio, julio.
In Littoribus maritimis et fluminibus; Lutetiæ in Sequanâ. ☉

15. POTAMOGETON PUSILLUM. *Lin. sp.* 184.
P. foliis linearibus oppositis alternisque distinctis basi patentibus, caule tereti. *Lin... P. pusillum, gramineo folio breviore. Vaill. Bot. t* 32, *f.* 4.
Flores subvirides; julio.
In aquis stagnantibus paludosis nascitur; passim in agro Parisiensi. ☉

RUPPIA. *Calyx* 2-valvis deciduus. *Corolla* nulla. *Semina* pedicellata.

1. RUPPIA MARITIMA. *Lin. sp.* 184... *Fl. Dan. t.* 364... *Bucca-ferrea maritima; foliis acutissimis. Mich. Gen.* 72, *t.* 35.... *Potamogeton maritimum, gramineis longioribus foliis, fructu ferè umbellato. Rai. Angl.* 3, *p.* 134, *t.* 6, *f.* 1.
Flores spurco-virides; augusto.
Habitat in stagnis maritimis utrinsque maris. ☉

SAGINA. *Calyx* 4-phyllus. *Petala* 4, rariùs o. *Capsula* 4-locularis 4-valvis polysperma.

1. SAGINA PROCUMBENS. *Lin. sp.* 185... *Lam. Illust. t.* 90.
S. ramis procumbentibus, petalis brevissimis. *Lin. Variat*

floribus corollatis et apetalis... Alsine pusilla graminea, flore tetrapetalo. Segu. Veron. 421, *t.* 5, *f.* 3.

β. *Saxifraga graminea pusilla, foliis brevioribus crassioribus et succulentis. Rai. Angl.* 3, *p.* 345.

Flores albidi ; aprili ad augustum.

Habitat in campestribus aridis, arenosis ; in agro Parisiensi frequens. ☉.

2. Sagina apetala. *Lin. mant.* 359.

S. caule erectiusculo pubescente, floribus alternis apetalis *Lin... S. caulibus erectis, radice annua, floribus apetalis. Ard. sp.* 2, *p.* 22, *t.* 8, *f.* 1.

Flores herbacei ; maio, junio.

In sylvis et agris arenosis nascitur. ☉

3. Sagina erecta. *Lin. sp.* 185.

S. caule erecto unifloro triflorove, foliolis calycinis acutis, petalis integris... *Alsine verna glabra. Vaill. Bot. Paris.* 6, *t.* 3, *f.* 2.

Flores albi ; aprili, maio.

In sterilibus glareosis, secùs vias ; circà Lut. non infreq. ☉

TILLÆA. *Calyx* 3-s. 4-partitus. *Petala* 3 s. 4 æqualia. *Capsulæ* 3 s. 4 polyspermæ.

1. Tillaea Vaillantii. *Willd. sp.* 1, *p.* 720.

T. caule erecto dichotomo, foliis oblongis acutis flore pedunculato brevioribus. *Willd... T. aquatica. Lam. Ill. t.* 90, *f.* 1, *non Linnæi... Bulliarda Vaillantii. Decand. pl. Grass. t.* 74... *Sedum minimum annuum, flore roseo tetrapetalo. Vaill. Bot. Paris.* 182, *t.* 10, *f.* 2.

Flores rosei ; junio ad autumnum.

In humidis, inundatis ; circà Lutetiam, *à Fontainebleau*. ☉

2. Tillaea muscosa. *Lin. sp.* 186... *Lam. Ill. t.* 90, [illegible]

T. procumbens, floribus trifidis. *Lin... T. musco*[illegible] *perfoliata. Mich. Gen.* 22, *t.* 20.

Flores spurco-albi ; æstivis mensibus.

Habitat in agris arenosis et semitis sylvarum ; non rara in agro Parisiensi. ☉

CLASSIS V.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores 1-petali inferi 1-spermi.*

PLUMBAGO. *Semen* 1. *Stamina* valvis inserta. *Corolla* infundibuliformis. *Stigma* 5-fidum.

* *Flores 1-petali inferi dispermi.* Asperifoliæ.

— CERINTHE. *Corolla* fauce nudâ, ventricosa. *Semina* 2-ossea 2-locularia.

* *Flores 1-petali inferi tetraspermi.* Asperifoliæ.

— ECHIUM *Corolla* fauce nudâ, irregularis campanulata.
— HELIOTROPIUM. *Corolla* fauce nudâ, hypocrateriformis, lobis dente interjectis. *Semina* 4.
— PULMONARIA. *Corolla* fauce nudâ, infundibuliformis. *Calyx* prismaticus.
— LITHOSPERMUM. *Corolla* fauce nudâ, infundibuliformis. *Calyx* 5-partitus.
ONOSMA. *Corolla* fauce nudâ, ventricosa. *Semina* 4.
— SYMPHYTUM. *Corolla* fauce dentatâ, ventricosa.
— BORAGO. *Corolla* fauce dentatâ, rotata.
— LYCOPSIS. *Corolla* fauce fornicatâ, infundibuliformis, tubo curvato.
— ASPERUGO. *Corolla* fauce fornicatâ, infundibuliformis. *Fructus* compressus.
— CYNOGLOSSUM. *Corolla* fauce fornicatâ, infundibuliformis. *Semina* depressa latere affixa.
— ANCHUSA. *Corolla* fauce fornicatâ, infundibuliformis, tubo basi prismatico.
— MYOSOTIS. *Corolla* fauce fornicatâ, hypocrateriformis, lobis emarginatis.

* *Flores 1-petali inferi angiospermi.*

CORIS. *Capsula* 1-locularis 5-valvis. *Corolla* irregularis. *Stigma* capitatum.

CORTUSA. *Capsula* 1-locularis oblonga. *Corolla* rotata. *Stigma* subcapitatum.

— ANAGALLIS. *Capsula* 1-locularis circumscissa. *Corolla* rotata. *Stigma* capitatum.

— LYSIMACHIA. *Capsula* 1-locularis 10-valvis. *Corolla* rotata. *Stigma* obtusum.

CYCLAMEN. *Capsula* 1-locularis intus pulposa. *Corolla* reflexa. *Stigma* acutum.

— SOLDANELLA. *Capsula* 1-locularis. *Corolla* lacera. *Stigma* simplex.

— PRIMULA. *Capsula* 1-locularis. *Corolla* infundibuliformis, fauce perviâ. *Stigma* globosum.

— ANDROSACE. *Capsula* 1-locularis. *Corolla* hypocrateriformis, fauce coarctatâ. *Stigma* globosum.

— ARETIA. *Capsula* 1-locularis. *Corolla* hypocrateriformis. *Stigma* depresso-capitatum.

— HOTTONIA. *Capsula* 1-locularis. *Corollæ* tubus infrà stamina. *Stigma* globosum.

— MENYANTHES. *Capsula* 1-locularis. *Corolla* villosa. *Stigma* 2-fidum.

— CONVOLVULUS. *Capsula* 2-locularis 2-sperma. *Corolla* campanulata. *Stigma* 2-fidum.

— DATURA. *Capsula* 2-locularis 4-valvis. *Corolla* infundibuliformis. *Calyx* deciduus.

— HYOSCYAMUS. *Capsula* 2-locularis operculata. *Corolla* infundibuliformis. *Stigma* capitatum.

NICOTIANA. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* infundibuliformis. *Stigma* emarginatum.

— VERBASCUM. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* rotata. *Stigma* obtusum. *Stamina* declinata.

— CHIRONIA. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* tubo urceolato. *Antheræ* defloratæ spirales.

— POLEMONIUM. *Capsula* 3-locularis. *Corolla* 5-partita. *Stamina* valvis imposita.

— AZALEA. *Capsula* 5-locularis. *Corolla* campanulata. *Stigma* obtusum.

— NERIUM. *Folliculi* 2 erecti. *Corolla* fauce coronatâ. *Semina* papposa.

— VINCA. *Folliculi* 2 erecti. *Corolla* hyocrateriformis. *Semina* simplicia.

— SOLANUM. *Bacca* 2-locularis. *Antheræ* biperforatæ.

PHYSALIS. *Bacca* 2-locularis, calyce inflato. *Antheræ* approximatæ.

— ATROPA. *Bacca* 2-locularis. *Stamina* distantia incurvata.

— LYCIUM. *Bacca* 2-locularis. *Stamina* basi villo claudentia.

** Flores monopetali superi.*

SAMOLUS. *Capsula* 1-locularis apice 5-valvis. *Corolla* hypocrateriformis. *Stigma* capitatum.

— PHYTEUMA. *Capsula* 2-s. 3-locularis perforata. *Corolla* 5-partita. *Stigma* 2-s. 3-fidum.

— CAMPANULA. *Capsula* 3-s. 5-locularis perforata. *Corolla* campanulata. *Stigma* 3-fidum.

LOBELIA. *Capsula* 2-s. 3-locularis. *Corolla* 1-petala irregularis. *Antheræ* connatæ.

— LONICERA. *Bacca* 2-locularis subrotunda. *Corolla* inæqualis. *Stigma* capitatum.

** Flores pentapetali inferi.*

— RHAMNUS. *Bacca* 3-locularis rotunda. *Calyx* tubulosus corollifer. *Petala* oris 5 convergentia.

— EVONYMUS. *Bacca* capsularis lobata. *Calyx* patens. *Semina* baccato-arillata.

— VITIS. *Bacca* 5-sperma. *Corolla* sæpè emarcido-connata. *Stylus* nullus.

— IMPATIENS. *Capsula* 1-locularis 5-valvis. *Corolla* irregularis calcarata. *Calyx* 2-phyllus. *Antheræ* cohærentes.

— VIOLA. *Capsula* 1-locularis 3-valvis. *Corolla* irregularis calcarata. *Calyx* 5-phyllus. *Antheræ* cohærentes.

** Flores pentapetali superi.*

— RIBES. *Bacca* polysperma. *Calyx* corollifer. *Stylus* 2-fidus.

— HEDERA. *Bacca* 5-perma. *Calyx* cingens fructum. *Stigma* simplex.

— JASIONE. *Capsula* 2-locularis. *Involucrum* 10-fidum. *Calyx* 5-partitus. *Antheræ* basi cohærentes.

** Flores incompleti inferi.*

ILLECEBRUM. *Capsula* 1-sperma 5-valvis. *Calyx* simplex rudis.

GLAUX. *Capsula* 5-sperma 5-valvis. *Calyx* simplex rudior campanulatus.

** Polygonum amphibium, lapathifolium.*

** Flores incompleti superi.*

— THESIUM. *Semen* 1 coronatum. *Calyx* staminifer.

DIGYNIA.

** Flores 1-petali inferi.*

CYNANCHUM. *Folliculi* 2. *Corolla* rotata, nectario cylindrico.

— ASCLEPIAS. *Folliculi* 2. *Corolla* reflexa, nectariis 5 auriformibus unguiculatis.

SWERTIA. *Capsula* 1-locularis 2-valvis. *Corolla* rotata, poris 5 nectariferis.

GENTIANA. *Capsula* 1-locularis 2-valvis. *Corolla* tubulosa indeterminata.

CRESSA. *Capsula* 1-sperma 2-valvis. *Corolla* hypocrateriformis, limbo reflexo.

* *Cuscutæ. Chironia maritima.*

* *Flores 5-petali inferi.*

VELEZIA. *Capsula* 1-locularis 1-valvis. *Corolla* 5-petala. *Calyx* tubulosus.

ZIZYPHUS. *Drupa* nuce 2-loculari. *Calyx* tubulosus corollifer. *Petala* oris 5 convergentia.

* *Staphylea pinnata.*

* *Flores incompleti.*

SALSOLA. *Semen* 1 cochleatum tectum. *Calyx* 5-phyllus.

CHENOPODIUM. *Semen* 1 orbiculare. *Calyx* 5-phyllus, foliolis concavis.

BETA. *Semen* 1 reniforme. *Calyx* 5-phyllus, basi semen fovens.

HERNIARIA. *Semen* 1 ovatum tectum. *Calyx* 5-partitus. *Filamenta* 5 sterilia.

ULMUS. *Bacca* exsucca compressa. *Calyx* 1-phyllus emarcescens.

* *Flores pentapetali superi dispermi.* Umbellatæ.

A. *Involucro universali partialique.*

ERYNGIUM. *Flores* capitati. *Receptaculum* paleaceum.

HYDROCOTYLE. *Flores* subumbellati fertiles. *Semina* compressa.

SANICULA. *Fl.* subumbellati abortivi. *Semina* muricata.

ASTRANTIA. *Fl.* umbellati abortivi. *Involucra* colorata. *Semina* rugosa.

HERACLEUM. *Fl.* radiati abortivi. *Involucrum* deciduum. *Semina* membranacea.

ŒNANTHE. *Fl.* radiati, abortivi radio. *Invol.* simplex. *Semina* coronata sessilia.

ECHINOPHORA. *Fl.* radiati abortivi. *Invol.* simplex. *Semina* sessilia.

CAUCALIS. *Fl.* radiati abortivi. *Invol.* simplex. *Semina* muricata.

DAUCUS. *Fl.* radiati abortivi. *Invol.* pinnatum. *Semina* hispida.

TORDYLIUM. *Fl.* radiati fertiles. *Invol.* simplex. *Semina* margine crenata.

LASERPITIUM. *Fl.* flosculosi abortivi. *Petala* cordata. *Semina* 4-alata.

PEUCEDANUM. *Fl.* flosculosi abortivi. *Invol.* simplex. *Semina* depressa striata.

AMMI. *Fl.* flosculosi fertiles. *Invol.* pinnatum. *Semina* gibba lævia.

CONIUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* cordata. *Semina* gibba costato-sulcata. *Involucella* dimidiata.

BUNIUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* cordata. *Involucella* setacea.

ATHAMANTA. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* cordata. *Semina* convexa striata.

BUPLEVRUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* involuta. *Semina* compressa striata.

SIUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* cordata. *Semina* subovata striata.

SELINUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* cordata. *Semina* depressa striata.

FERULA. *Fl.* flosculi fertiles. *Petala* cordata. *Semina* plana.

CRITHMUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* planiuscula. *Involucrum* horizontale.

BUBON. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* planiuscula. *Involucrum* 5-phyllum.

CACHRYS. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* planiuscula. *Semina* cortice suberoso.

LIGUSTICUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* involuta. *Involucella* membranacea.

ANGELICA. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* planiuscula. *Umbellulæ* globosæ.

SISON. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* planiuscula. *Umbella* depauperata.

B. *Iuvolucris partialibus ; universali nullo.*

ÆTHUSA. *Fl.* subradiati fertiles. *Involucella* dimidiata.

CORIANDRUM *Fl.* radiati abortivi. *Fructus* subglobosi.

SCANDIX. *Fl.* radiati abortivi. *Fructus* oblongi.

CHAEROPHYLLUM. *Fl.* flosculosi abortivi. *Involucella* 5-phylla reflexa concava.

PHELLANDRIUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Fructus* coronati.

IMPERATORIA. *Fl.* flosculosi fertiles. *Umbella* expanso-plana.

SESELI. *Fl.* flosculosi fertiles. *Umbella* rigidula.

CICUTA. *Fl.* flosculosi fertiles. *Petala* planiuscula.

* *Buplevrum rotundifolium. Apium petroselinum.*

C. *Involucro nullo , nec universali , nec partialibus.*

SMYRNIUM. *Fl.* flosculosi abortivi. *Semina* reniformia angulata.

CARUM *Fl.* flosculosi abortivi. *Semina* gibba striata.

THAPSIA. *Fl.* flosculosi fertiles. *Semina* membranaceo-alata emarginata.

PASTINACA. *Fl.* flosculosi fertiles. *Semina* depresso-plana.

ANETHUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Semina* marginata striata.

ÆGOPODIUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Semina* gibba striata. *Petala* cordata.

APIUM. *Fl.* flosculosi fertiles. *Semina* minuta striata. *Petala* inflexa.

PIMPINELLA. *Fl.* flosculosi fertiles. *Umbellæ* antè florescentiam nutantes. *Petala* cordata.

TRIGYNIA.

* *Flores superi.*

VIBURNUM. *Corolla* 5-fida. *Bacca* 1-sperma.

SAMBUCUS. *Corolla* 5-fida. *Bacca* 3-sperma.

* *Flores inferi.*

RHUS. *Corolla* 5-petala. *Bacca* 1-sperma.

PALIURUS. *Corolla* 5-petala. *Fructus* osseus 3-locularis 3-spermus non dehiscens, alâ membranaceâ cinctus.

STAPHYLEA. *Corolla* 5-petala. *Capsula* 2-s. 3-fida inflata.

TAMARIX. *Corolla* 5-petala. *Capsula* 1-locularis. *Semina* papposa.

ALSINE. *Corolla* 5-petala. *Capsula* 1-locularis. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 2-fida.

TELEPHIUM. *Corolla* 5-petala. *Capsula* 1-locularis triquetra. *Calyx* 5-phyllus.

CORRIGIOLA. *Corolla* 5-petala. *Semen* 1 triquetrum. *Calyx* 5-partitus.

TETRAGYNIA.

PARNASSIA. *Corolla* 5-petala. *Capsula* 4-valvis. *Nectaria* 5 ciliato-glandulosa.

PENTAGYNIA.

CRASSULA. *Corolla* 5-partita. *Capsulæ* 5 polyspermæ.

LINUM. *Corolla* 5-petala. *Capsula* 10-locularis 2-sperma.

ALDROVANDA. *Corolla* 5-petala. *Capsula* 1-locularis 10-sperma.

DROSERA. *Corolla* 5-petala. *Capsula* 1-locularis apice dehiscens.

SIBBALDIA. *Corolla* 5-petala. *Semina* 5. *Calyx* 10-fidus.

STATICE. *Corolla* 5-partita. *Semen* 1 calyce infundibuliformi vestitum.

* *Cerastium pentandrum. Spergula pentandra, arvensis et subulata. Gerania pentandra.*

POLYGYNIA.

MYOSURUS. *Calyx* 5-phyllus. *Nectaria* 5 lingulata. *Semina* numerosa.

* *Ranunculus hederaceus.*

MONOGYNIA.

HELIOTROPIUM. *Corolla* hypocrateriformis 5-fida, interjectis dentibus, fauce clausâ fornicibus.

1. Heliotropium Europaeum. *Lin. sp.* 187... *Jacq. Fl. Austr. t.* 207... *Herbe aux verrues, tournesol.*
H. foliis ovatis integerrimis tomentosis rugosis, spicis conjugatis. *Lin... Heliotropium majus. Clus. Hist. XLVI.*
Flores albi; æstivis mensibus.
Habitat in arvis et cultis; circà Lutetiam vulgatissimum. ⊙

2. Heliotropium supinum. *Lin. sp.* 187... *Gouan. Flor. Monsp.* 17. *Icon... Clus. Hist. XLVII.*
H. foliis ovatis integerrimis tomentosis plicatis, spicis solitariis. *Lin. Caules prostrati.*
Flores albi.
Habitat in regionibus australibus; circà Monspelium. ⊙

MYOSOTIS. *Corolla* hypocrateriformis 5-fida emarginata, fauce clausâ fornicibus.

1. Myosotis annua. *Mœnch. Hass. n.* 153.. *Oreille de souris.*
M. (arvensis) seminibus lævibus, caule ramoso, foliis obovato-lanceolatis hirtis. *Willd. sp.* 1, *p.* 747... *M. scorpioides*, *α. Lin. sp.* 188... *M. arvensis. Lam. Fl. Fr.* 2. 283... *Bull. herb. t.* 355.
Flores dilutè cærulei, fauce luteâ; martio ad junium.
In agris et sylvis habitat; circà Lutetiam frequens. ⊙

2. Myosotis perennis *Mœnch. Hass. n.* 154.
M. (scorpioides) seminibus lævibus, caule subsimplici, foliis lanceolatis obtusis. *Willd. sp.* 1, *p.* 746... *M. scorpioides*, *β. Lin. sp.* 188... *Flor. Dan. t.* 583... *M. palustris. Lam. Fl. Fr.* 2, 283.
β. M. Pyreneaica. Pourr. act. Toul. 3, *pag.* 323.
γ. Floribus axillaribus sessilibus.
Flores dilutè cærulei, aliquandò carnei, fauce luteâ; maio ad augustum.
Habitat in pratis humidis, ad ripas rivulorum; frequens in agro Parisiensi. Var. *β* et *γ* in Pyrenæis et Alpibus Nascuntur. ♃

3. Myosotis nana. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 459, *t.* 13.
M. seminibus lævinsculis margine serrulatis, caule simplici paucifloro, foliisque oblongis villosis. *Willd. sp.* 1, *p.* 747.
Flores cærulei.
Nascitur in jugis Alpium, è saxorum commissuris. ♃

4. Myosotis lappula. *Lin. sp.* 189... *Fl. Dan. t.* 692.
M. seminibus aculeis glochidibus, foliis lanceolatis pilosis.

Lin... *Cynoglossa montana minor altera serotina. Col. ecphr.* p. 180.
Flores cærulei, interdùm albi; æstate.
Habitat in arvis, locis siccioribus; circà Lutetiam. ⊙

5. Myosotis apula. *Lin. sp.* 189.
M. seminibus nudis, foliis hispidis, racemis foliosis. *Lin.* *Anchusa lutea. Lob. Ic.* 578.
Flores lutei; maio, junio.
In locis siccis et arenosis regionum australium. ⊙

LITHOSPERMUM. *Corolla* infundibuliformis, fauce perforatâ nudâ. *Calyx* 5-partitus. *Semina* nitida aut glabra.

1. Lithospermum officinale. *Lin. sp.* 189... *Regnault. Bot. t.* 350... *Gremil, herbe aux perles*
L. seminibus lævibus, corollis vix calycem superantibus, foliis lanceolatis. *Lin.*
Flores albidi; maio, junio.
Habitat juxtà sepes, secùs vias, ad oras sylvarum; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Lithospermum arvense. *Lin. sp.* 190... *Fl. Dan. t.* 456. *Petit gremil.*
L. seminibus rugosis, corollis vix calycem superantibus. *Lin.*
Flores albi, nonnumquàm purpurascentes; maio, junio.
Habitat in arvis inter segetes; in agro Parisiensi frequens. ⊙

3. Lithospermum purpuro-caeruleum. *Lin. sp.* 190... *Jacq. Fl. aust. t.* 14.
L. seminibus lævibus, corollis calycem multoties superantibus. *Lin*... *Lithospermum repens majus. Clus. Hist.* CLXIII.
Flores a rubro ad cæruleum; maio, junio.
Habitat ad oras sylvarum, ad margines arvorum; in agro Parisiensi, *à Fontainebleau.* ♃

4. Lithospermum fruticosum. *Lin. sp.* 190.
L. caule fruticoso, foliis lineari-hispidis, corollâ calyce duplò longiori, fauce glabrâ, staminibus corollam subæquantibus... *Buglossum fruticosum Rosmarini folio. Garid. Aix* 68, *t.* 15.
Flores rubro-violacei, interdùm albi; maio, junio.
In regionibus australibus nascitur. ♄

5. Lithospermum prostratum. *N.*
L. caule suffruticoso prostrato, foliis lanceolato-linearibus hispido-pilosis, corollâ calyce quadruplò longiori, fauce villosâ, staminibus corollâ brevioribus.
Flores cæruleo-purpurei; maio, junio.
Habitat in locis siccis et secùs vias; circà Baionam. ♄

ANCHUSA. *Corolla* infundibuliformis, fauce clausâ fornicibus. *Semina* basi insculpta.

1. Anchusa Italica. *Willd. sp.* 1, *p.* 756.. *Buglose.*
A. foliis lucidis strigosis, racemis bipartitis diphyllis, floribus subæqualibus fauce barbatis. *Willd... A. officinalis. Lam. Dict.* 1, *p.* 502... *Thuil. Fl. Par.* 93. *non Linnæi... Buglossum perenne majus sativum. Moris. Hist.* 3, *s.* 11, *t.* 26, *f.* 1.
Flores cærulei interdùm prorsùs albi; junio, julio.
In liminis agrorum et secùs vias; passim in agro Paris. ♃

2. Anchusa angustifolia. *Lin. sp.* 191.
A. racemis subnudis conjugatis. *Lin... Buglossum angustifolium minus. Moris. Hist.* 3, *p.* 438, *s.* 11, *t.* 26, *f.* 4.
Flores purpurascentes, aliquandò albi; maio ad julium.
Habitat in arenosis et petrosis regionum australium. ♃

3. Anchusa undulata. *Lin. sp.* 191.
A. strigosa, foliis linearibus dentatis pedicellis bracteâ minoribus, calycibus fructiferis inflatis. *Lin... Anchusa, angustis dentatis foliis, Hispanica. Barrel. Ic.* 578.
Flores intensè cærulei subviolacei; junio.
Habitat in regionibus australibus; circà Monspelium. ♃

4. Anchusa tinctoria. *Lin. sp.* 192... *Regnault. Bot. t.* 34... *Orcanette*
A. tomentosa, foliis lanceolatis obtusis, staminibus corollâ brevioribus. *Lin... Anchusa Monspeliana. J. B. Hist.* 3, *p.* 584.
Flores a rubro ad cæruleum; maio, junio, julio.
Habitat in locis aridis, sterilibus arenosisque reg. aust. ♃

5. Anchusa sempervirens. *Lin. sp.* 192.
A. pedunculis diphyllis capitatis. *Lin... Buglossum latifolium sempervirens. Moris. Hist.* 3, *p.* 437, *s.* 11, *t.* 26, *f.* 2.
Flores cærulei; maio, junio.
Habitat ad margines agrorum in Delphinatu, Pedemontio, Aquitaniâ, Armoricâ, etc. ♃

6. Anchusa Barrelieri. *Decand. Fl. Fr. n.* 2731.
A. foliis ovato-lanceolatis, caule erecto, floribus axillaribus secundis racemosis. *Buglossum sylvestre minus, flore azureo, radice perenni Italicum. Barrel. Ic.* 333... *Buglossum Barrelieri. All. Fl. Ped. n.* 164.
Flores cærulei; aprili, maio.
In Pedemontio sponté crescit. ♃

7. Anchusa laxiflora. *Decand. Fl. Fr. n.* 2728.
A. foliis oblongis sinuatis acutiusculis, pedunculis distantibus elongatis, aliis axillaribus, aliis nudis.

Flores purpurei.
Habitat in locis humidis et umbrosis Corsicæ.

CYNOGLOSSUM. *Corolla* infundibuliformis, fauce clausâ fornicibus. *Semina* depressa, interiore tantùm latere stylo affixa.

1. CYNOGLOSSUM OFFICINALE. *Lin. sp.* 192... *Lam. Ill. t.* 92, *f.* 1... *Cynoglosse, langue de chien.*
C. staminibus corollâ brevioribus, foliis lato-lanceolatis basi attenuatis tomentosis sessilibus, laciniis calycinis oblongis. *Willd. sp.* 1, *p.* 760... *Cynoglossum. Dod. pempt.* 54.
β. *Cynoglossum hybridum. Thuil. Fl. Par.* 94.
Flores ab atropurpureo ad cæruleum, aliquandò prorsùs albi; maio, junio.
Nascitur in locis incultis et petrosis, ad oras sylvarum, secùs vias; in agro Parisiensi non infrequens. ♂

2. CYNOGLOSSUM MONTANUM. *Lam. Dict.* 2, *p.* 237.
C. staminibus corollâ brevioribus, foliis viridibus subasperis, radicalibus ovato-lanceolatis petiolatis, caulinis oblongis sessilibus. *Lam... Cynoglossum Dioscoridis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 457.
Flores cærulei.
Habitat in sylvis montosis Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, Vosagorum, etc. ☉ seu ♂

3. CYNOGLOSSUM PICTUM. *Willd. sp.* 1, *p.* 761.
C. corollis calyci subæqualibus, laciniis subrotundo-dilatatis, foliis lanceolatis tomentosis, superioribus basi cordatis. *Willd... C. Creticum. Vill. Dauph.* 2, *p.* 457... *C. Creticum secundum. Clus. Hist. CLXII.*
Flores dilutè cærulei striis purpureis variegati; maio, junio.
Habitat secùs vias et in locis siccis Pedemontii, Delphinatûs Occitaniæ, Aquitaniæ ♂

4. CYNOGLOSSUM CHEIRIFOLIUM. *Lin. sp.* 193.
C. corollis calyce duplo longioribus, foliis lanceolatis incanis... *C. Creticum primum. Clus. Hist. CLXII... C. Creticum argenteo angusto folio. Garid. Aix.* 142, *icon.*
Flores albi rubro maculati.
Habitat in locis sterilibus Provinciæ et Occitaniæ. ♂

5. CYNOGLOSSUM APENNINUM. *Lin. sp.* 193.
C. staminibus corollam æquantibus. *Lin... Cynoglossa montana maxima frigidarum regionum. Col. Ecphr.* 1, *p.* 168, *t.* 170.
Flores purpurei vel cærulei.
Habitat in locis umbrosis montosis regionum australium. ♂

6. CYNOGLOSSUM OMPHALODES. *Lin. sp.* 193... *Bull. Herb. t.* 309...
C. repens, foliis radicalibus cordatis. *Lin.... Boraginis altera*

species. Dod. Pempt. 627... *Borago minor verna repens, folio lævi. Moris. Hist.* 3, *p.* 437, *s.* 11, *t.* 26, *f.* 3.
Flores dilutè cærulei ; martio, aprili.
In sylvis et dumetis umbrosis Pedemontii nascitur. ♃

7. Cynoglossum linifolium. *Lin. sp.* 193.
C. foliis lineari-lanceolatis glabris... *Linum album, blattariæ flore, semine discoso. Barr. Ic.* 1234.
Flores albi ; junio, julio.
Habitat in insulâ *de Noirmoutier.* ⊙

PULMONARIA. *Corolla* infundibuliformis, fauce nudâ. *Calyx* prismatico-5-gonus.

1. Pulmonaria angustifolia. *Lin. sp.* 194... *Fl. Dan. t.* 483.
P. foliis radicalibus lanceolatis. *Lin. Ludit foliis puris et maculatis... P. quinta Pannonica. Clus. Hist.* CLXX.
Flores rubri et cærulei, nonnunquàm albi ; primo vere.
In sylvis montosis habitat ; circà Lutetiam frequentissima. ♃

2. Pulmonaria officinalis. *Lin. sp.* 194... *Fl. Dan. t.* 482... *Pulmonaire.*
P. foliis radicalibus ovato-cordatis scabris. *Lin... P. major Dalech. Hist.* 1327.
β. *P. vulgaris latifolia, flore albo. Tourn. Inst.* 136.
γ. *P. non maculoso folio. Clus. Hist.* CLXVIII.
Flores è purpureo ad cæruleum, rarò albi ; aprili, maio.
In sylvis nascitur ; in agro Parisiensi rarior. ♃

SYMPHYTUM. *Corollæ* limbus tubulato-ventricosus, fauce clausâ radiis subulatis.

1. Symphytum officinale. *Lin. sp.* 195... *Fl. Dan. t.* 664... *Grande consoude.*
S. foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. *Lin.*
Flores albi vel pallidè lutei, nonnunquàm purpurei ; maio, junio.
Habitat in pratis humidis, ad ripas ; sat freq. in agro Par. ♃

Symphytum tuberosum. *Lin. sp.* 195... *Jacq. Fl. Aust. t.* 225... *Dod. Pempt.* 134.
S. folis semi-decurrentibus, summis oppositis.
Flores palidè lutei ; maio, junio.
In montibus sylvaticis regionum australium nascitur. ♃

CERINTHE. *Corollæ* limbus tubulato ventricosus, fauce nudâ. *Semina* 2 bilocuria.

1. Cerinthe major. *Lin. sp.* 195, *excl. var.* β.
C. corollis obtusis patulis apice ventricosis campanulatis, staminibus corollâ brevioribus. *Roth, Catalect.* 1, *p.* 32...

C. glabra. Mill. Dict. n. 2, *t.* 91... *Decand. Fl. Fr. n.* 2702.
Flores lutei.
In Alpibus habitat. ♃

2. Cerinthe aspera. *Roth. Catalect.* 1, *p.* 33... *Willd. sp.* 1, *p.* 772.
C. corollis obtusis patulis cylindricis, staminibus corollæ æquâlibus. *Roth... C. major β. Lin. sp.* 196.
Flores lutei purpureo variegati; junio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

3. Cerinthe minor. *Lin. sp.* 196... *Jacq. Fl. Aust. t.* 124.
C. foliis amplexicaulibus integris, corollis acutis clausis. *Lin... C. minor, seu quarta. Clust. Hist. CLXVIII.*
β. C. (maculata) *foliis amplexicaulibus emarginatis, corollis acutis clausis. Lin. sp.* 1, *p.* 137... *Allion. Fl. Ped. n.* 178.
Flores flavi; æstivis mensibus.
Habitat in arvis sterilibus et arenosis regionum australium. Var. β in pratis et pascuis subalpinis Alpium Cottiarum. ♂ seu ♃

ONOSMA. *Corolla* campanulata, fauce nudâ. *Semina* 4.

1. Onosma echioides. *Lin. sp.* 196... *Jacq. Fl. Aust. t.* 295... *Orcanette jaune.*
O. foliis lanceolatis hispidis, fructibus erectis. *Lin... Anchusa exalbido flore. Clus. Hist. CLXV.*
Flores ex albo ad luteum; junio.
In locis apricis et saxosis regionum australium nascitur. ♃

BORRAGO. *Corolla* rotata, fauce radiis clausâ.

1. Borrago officinalis. *Lin. sp.* 197... *Blackw. Herb. t.* 36... *Bourrache.*
B. foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. *Lin... Borago. Dod. Pempt.* 627.
Flores sæpissimè cærulei, interdùm albi vel carnei; æstate.
In locis cultis; circà Lutetiam reperitur. ☉

ASPERUGO. *Calyx* fructûs compressus, lamellis plano-parallelis sinuatis.

1. Asperugo procumbens. *Lin. sp.* 198... *Fl. Dan. t.* 552... *Rapette.*
A. calycibus fructûs compressis. *Lin... A. vulgaris. Tourn. Inst.* 135... *Garid. Aix. p.* 46, *t.* 9.
Flores cærulei, nonnumquàm prorsùs albi; æstate.
In arvis, ad margines, secùs vias; passim in agro Paris. ☉

LYCOPSIS. *Corolla* tubo incurvato.

1. Lycopsis vesicaria. *Lin. sp.* 198.
L. foliis integerrimis, caule prostrato, calycibus fructescentibus inflatis pendulis. *Lin... Buglossum procumbens annuum, pullo minimo flore. Moris. Hist.* 3, *p.* 439, *s.* 11, *t.* 26, *f.* 11.
Flores violacei.
Habitat in Occitaniâ, circà Monspelium. ☉

2. Lycopsis variegata. *Lin. sp.* 198.
L. foliis repandis dentatis callosis, caule decumbente, corollis cernuis. *Lin... Buglossum annuum humile, bullatis foliis, flore cæru'eo elegantèr variegato. Moris. Hist.* 3, *p.* 439, *s.* 11, *t.* 26, *f.* 10.
In agro Nicæensi nascitur. ☉

3. Lycopsis arvensis. *Lin. sp.* 199... *Fl. Dan. t.* 435... *Petite buglose, grippe des champs.*
L. foliis lanceolatis hispidis, calycibus florescentibus erectis. *Lin... Buglossum sylvestre minus. Bauh. Pin.* 257... *Blackw. t.* 234.
Flores cærulei, interdùm albi; aprili ad junium.
Inter segetes nascitur; circà Lutetiam vulgatissima. ☉

ECHIUM. *Corolla* irregularis, fauce nudâ.

1. Echium plantagineum. *Lin. mant.* 202... *Jacq. Hort. Vind.* 1, *t.* 45.
E. foliis radicalibus ovatis lineatis petiolatis. *Lin... Lycopsis lato plantaginis folio Italica. Barrel. Ic.* 1026, *obser v.* 145.
Flores purpureo-violacei; maio, junio.
Habitat ubiquè ad vias et loca sicca in agro Nicæensi. ♂

2. Echium Italicum. *Lin. sp.* 200.
E. caule herbaceo piloso, foliis lineari-lanceolatis strigoso-hirsutis, inferioribus nervosis, corollis subæqualibus, staminibus corollâ longioribus. *Willd. sp.* 1, *p.* 785... *E. altissimum. Jacq. Fl. Aust. App. t.* 16.
β. *E. Pyrenaicum. Lin. mant.* 334.
Flores albi, in varietate β carnei; julio.
In locis siccis, aridis et secùs vias regionum austral. ♂ seu ♃

3. Echium vulgare. *Lin. sp.* 200... *Fl. Dan. tab.* 445... *Clus. Hist. CXLIII... Herbe aux vipères, vipérine.*
E. caule tuberculato-hispido, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus. *Lin.*
Flores cærulei, rariùs albi vel carnei; maio, junio.
Habitat in ruderatis et secùs vias; frequens in agro Par. ♃

4. Echium violaceum. *Lin. mant.* 42.
E. corollis stamina æquantibus, tubo calyce breviore. *Lin... E. creticum... Lam. Ill. n.* 1857.
Flores violacei; julio.
Habitat in regionibus australibus. ☉

5. Echium Lusitanicum. *Lin. sp.* 200.
E. corollâ staminibus villosis longiori.... *E. australe. Lam. Ill. n.* 1860... *E. amplissimo folio Lusitanicum. Tourn. Inst.* 135.
Habitat in agro Nicæensi. ☉ s. ♃

ARETIA. *Corolla* hypocrateriformis, tubo brevi, fauce coarctatâ, limbo 5-fido. *Stigma* depresso capitatum. *Capsula* 1-locularis 5-valvis polysperma. *Flores solitarii involucro destituti.*

1. Aretia pubescens. *N.*
A. foliis oblongis planis patentibus pubescentibus, pedunculis brevissimis, calycinis laciniis acutis... *Androsace pubescens Decand. Fl. Fr. n.* 2352.
Flores albi, fauce luteâ.
Habitat in saxosis Alpium. ♃

2. Aretia Pyrenaica. *N.*
A. foliis patentibus subrecurvis ciliatis, calycinis laciniis obtusis... *Androsace diapensioides. Lapeyr. Pyren.* 1, *n.* 3, *t.* 3... *Androsace Pyrenaica. Decand. Fl. Fr. n.* 2353.
Flores albi.
In Pyrenæis nascitur. ♃

3. Aretia cylindrica. *N.*
A. foliis patentibus villosis pedunculo brevioribus, calycinis laciniis acutis pubescentibus corollæ subæqualibus... *Androsace cylindrica. Decand. Fl. Fr. n.* 2354.
Flores albi.
Habitat in Pyrenæis. ♃

4. Aretia Helvetica. *Lin. Syst. veg.* 162.
A. foliis imbricatis tomentosis, pilis ramosis, floribus subsessilibus... *Androsace imbricata. Lam. Ill. t.* 98, *f.* 4... *Androsace Diapensia. Vill. Dauph.* 2, *p.* 472.
Flores albi, fauce luteâ.
Habitat in jugis Alpium et Pyrenæorum, è rupium fissuris. ♃

5. Aretia bryoides. *N.*
A. foliis imbricatis villosis, floribus sessilibus, caulibus confertis fasciculatis.... *Androsace bryoides. Decand. Fl. Fr. n.* 2356.
Habitat in Alpibus inter saxa. ♃

6. Aretia Alpina. *Lin. sp.* 203... *Jacq. Fl. Aust.* 5, *t.* 18.
A. foliis patentibus pubescentibus, floribus pedunculatis, laciniis corollæ subemarginatis, caulibus patulis... *Androsace Alpina. Lam. Ill. t.* 98, *f.* 3.
Flores a cæruleo ad purpureum, nonnunquàm albi, fauce luteâ.
Habitat in jugis Alpium inter saxa. ♃

7. ARETIA CILIATA. *N.*
A. foliis subimbricatis ciliatis pedunculo brevioribus, laciniis corollæ integris... *Androsace ciliata. Decand. Fl. Fr. n.* 2358.
Flores dilutè violacei.
Habitat in Pyrenæis. ♃

ANDROSACE. *Corollæ* tubus ovatus, ore glanduloso. *Capsula* 1-locularis globosa. *Flores umbellati involucrati.*

1. ANDROSACE MAXIMA. *Lin. sp.* 203... *Jacq. Fl. Aust. t.* 331.
A. perianthiis fructuum maximis. *Lin.*.. *A. altera Matthioli. Clus. Hist. CXXXIV.*
Flores albi; martio, aprili.
Nascitur inter segetes in regionibus australibus. ☉

2. ANDROSACE SEPTENTRIONALIS. *Lin. sp.* 203... *Fl. Dan. t.* 7.
A. foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis angulatis corollâ brevioribus. *Lin.*
Flores albi; martio, aprili.
Habitat in Provinciâ, Delphinatu, Occitaniâ. ☉

3. ANDROSACE VILLOSA. *Lin. sp.* 203... *Jacq. Collect.* 1, *p.* 193, *t.* 12, *f.* 3.
A. foliis lineari-lanceolatis perianthiisque villosis.
Flores candidi, umbilico carneo; junio, julio.
In Alpibus et Pyrenæis, ad cacumina è rupium fissuris. ♃

4. ANDROSACE CHAMAEJASME. *Willd. sp.* 1, *p.* 799.
A. foliis lanceolatis basi angustatis, margine ciliatis, perianthiis hirsutis. *Willd... A. villosa. Jacq. Fl. Aust. t.* 332... *Sedum minus X, alpinum quartum. Clus. Hist. LXII.*
Flores albi, interdùm carnei.
Habitat in Alpibus. ♃

5. ANDROSACE LACTEA. *Lin. sp.* 204... *Jacq. Fl. Aust. t.* 333.
A. foliis linearibus glabris, umbellâ involucris multoties longiore. *Lin... A. pauciflora. Vill. Dauph.* 2, *p.* 477, *t.* 15.
Flores candidi; junio, julio.
Habitat in montibus Burgundiæ, Delphinatûs, Provinciæ, Sabaudiæ, etc. ♃

6. ANDROSACE CARNEA. *Lin. sp.* 204... *Allion. Fl. Ped. n.* 327, *t.* 5, *f.* 2.
A. foliis subulatis glabris, umbellâ involucrum æquante. *Lin*..
A. Sanicula Alpina, angustissimo folio. Pluck. Alm. 332, *t.* 108, *f.* 5.
β. *Aretia Halleri foliis ciliatis. Lin. sp.* 1, *p.* 142... *Hall. Hist. n.* 619, *t.* 17.
Flores carnei; junio, julio.
Nascitur in pascuis Alpium, Pyrænæorum, Arverniæ montium et Vosagorum. ♃

7. ANDROSACE OBTUSIFOLIA. *All. Fl. Ped. n.* 326, *t.* 46, *f.* 1.
A. foliis lanceolatis glabris, perianthiis angulatis pubescentibus, involucri foliolis brevissimis.... *A. lactea. Vill. Dauph.* 2, *p.* 476.
β. A. brevifolia. Vill. Dauph. 2, *p.* 480, *t.* 15.
Flores plerumquè purpurei, nonnunquàm albi.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♂ s. ♃

PRIMULA. *Corolla* tubulosa, fauce nudâ. *Stigma* globosum. *Capsula* apice 10-valvis.

1. PRIMULA VERIS. *Willd. sp.* 1, *p.* 800... *Coucou.*
P. foliis rugoso-dentatis, limbo corollarum concavo, dentibus calycinis obtusiusculis, floribus nutantibus... *P. veris officinalis. Lin. sp.* 204... *Fl. Dan. t.* 433... *Bull. Herb. t.* 171.
Flores lutei; primo vere.
In pratis ubiquè vulgatissima. ♃

2. PRIMULA ELATIOR. *Willd. sp.* 1, *p.* 801... *Primevère, primerolle.*
P. foliis rugosis dentatis, limbo corollarum plano, calycinis dentibus acutis, floribus erectiusculis... *P. veris elatior. Lin. sp.* 204... *Fl. Dan. t.* 434... *P. veris pallido flore elatior. Clus. Hist.* 301.
Flores dilutè lutei; martio, aprili.
Habitat in pratis et sylvis; circà Lutetiam frequens. ♃

3. PRIMULA GRANDIFLORA. *Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 248.
P. foliis rugosis dentatis, scapo unifloro... *P. veris acaulis. Lin. sp.* 205... *Fl. Dan. t.* 194... *P. veris pallido flore humilis. Clus. Hist.* 302.
β. Scapo umbellifero.
γ. Floribus purpurascentibus.
Flores plerumquè dilutè lutei, sulphurei; martio, aprili.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam passim. Var. γ in nemoribus circà Rhotomagum spontè nascitur. ♃

4. PRIMULA VISCOSA. *All. Fl. Ped. n.* 338, *t.* 5, *f.* 1.
P. foliis ovatis integerrimis villoso-viscosis, umbellâ erectâ, corollis hypocrateriformibus. *Willd.*
Flores dilutè cærulei.
Habitat ad rupes circà thermas Valderii in Pedemontio. ♃

5. PRIMULA FARINOSA. *Lin. sp.* 205... *Fl. Dan. t.* 125.
P. foliis rugosis crenatis glabris subtùs farinosis, umbellâ erectâ. *Willd. sp.* 1, *p.* 802... *P. veris rubro flore. Clus. Hist.* 300.
Flores purpurei, nonnumquàm prorsùs albi; junio, julio.
Nascitur in pascuis uliginosis Alpium, Pyrenæorum, Gebennarum; ad ripas rivulorum. ♃

6. Primula longiflora. *Jacq. Fl. Austr. app. t.* 46... *All. Fl. Ped. n.* 335, *t.* 39, *f.* 3.
P. foliis serratis glabris subtùs farinosis, corollæ tubo longissimo.
Flores purpureo-violacei; junio, julio.
Habitat in Alpibus Pedemontanis. ♃

7. Primula Auricula. *Lin. sp.* 205... *Jacq. Fl. Aust. t.* 415... *Oreille d'ours, auricule.*
P. foliis serratis glabris obovatis, scapo multifloro circitèr longitudine foliorum. *Willd. sp.* 1, *p.* 804... *P. lutea. Vill. Dauph.* 2, *p.* 469... *Auricula ursi prima. Clus. Hist.* 302.
β. *Sanicula Alpina purpurea. Bauh. pin.* 242.
γ. *Sanicula Alpina flore variegato. Bauh. pin.* 242.
Flores lutei, in var. β et γ purpurei et variegati.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs, Sabaudiæ; è rupium fissuris. ♃

8. Primula integrifolia. *Lin. sp.* 205... *Jacq. Fl. Austr. t.* 327.
P. foliis integerrimis ellipticis, ad oras subcrenato-cartilagineis, umbellâ erectâ, calycibus longè tubulosis obtusissimis. *Willd. sp.* 1, *p.* 805... *Auricula ursi quarta. Clus. Hist.* 303 *et* 304.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
Nascitur in editioribus locis Alpium, Gebennarum, Pyrenæorum; e saxorum commissuris.

9. Primula crenata. *Lam. Ill. n.* 1936, *t.* 98, *f.* 3.
P. foliis crenatis, margine farinosis scapo brevioribus, calyce tubo multò breviore, dentibus obtusis.
Flores purpurei.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs. ♃

10. Primula villosa. *Jacq. Fl. Aust. app. t.* 27... *Willd. sp.* 1, *p.* 803.
P. foliis hirsutis viscosis crenulatis, scapo calycibusque pubescentibus, stylo staminibus calyceque longiore... *P. hirsuta. All. Fl. Ped. n.* 337... *P. viscosa. Vill. Dauph.* 2, *p.* 467.
Flores dilutè purpurei.
Habitat in Alpibus et Pyrénæis. ♃

11. Primula pubescens. *Jacq. Misc.* 1, *p.* 157, *t.* 18, *f.* 2.
P. foliis viscosis crenulatis scapo calycibusque pubescentibus, stylo staminibus breviore... *P. hirsuta. Vill. Dauph.* 2, *p.* 469.
Flores purpurei seu violacei; junio, julio.
Nascitur in pascuis humidis Alpium et Pyrenæorum. ♃

12. Primula Vitaliana. *Lin. sp.* 206.

P. foliis linearibus integerrimis, floribus sessilibus. *Lin.* *Aretia vitaliana. Lin. syst.* 162... *Vitaliana. Sess. epist.* 69, *t.* 10, *f.* 1.

Flores lutei.

Inter saxa in editioribus locis Alpium et Pyrenæorum. ♃

CORTUSA. *Corolla* rotata, fauce annulo elevato. *Capsula* 1-locularis ovalis, apice 5-valvi.

1. Cortusa Matthioli. *Lin. sp.* 206... *All. Flor. Ped. n.* 340, *t.* 5, *f.* 3... *Clus. Hist.* 307.

C. calycibus corollâ brevioribus. *Lin.*

Flores plerumquè purpurascentes, interdùm albi; aprili, maio.

In vallibus umbrosis Pedemontii spontè nascitur. ♃

SOLDANELLA. *Corolla* campanulata, lacero-multifida. *Capsula* 1-locularis; apice multidentata.

1. Soldanella Alpina. *Lin. sp.* 206... *Jacq. Fl. Aust. t.* 13.

S. foliis reniformibus, floribus nutantibus... *S. Alpina major* (*et minor.*) *Clus. Hist.* 308 *et* 309.

Flores plerumquè cærulei, rariùs albi; junio, julio.

Nascitur in Alpibus et Pyrenæis, ad cacumina propè nivem deliquescentem. ♃

CYCLAMEN. *Corolla* rotata reflexa, tubo brevissimo, fauce prominente. *Bacca* globosa 5-valvis.

1. Cyclamen Europaeum. *Lin. sp.* 207... *Jacq. Flor. Aust.*, *t.* 401... *Bull. herb. t.* 6... *Ciclame, pain-de-pourceau.*

C. foliis cordatis crenatis.

Flores dilutè purpurei vel carnei, nonnunquàm prorsùs albi; septembri, octobri.

Habitat in nemoribus umbrosis Sabaudiæ, Delphinatûs, Occitaniæ, Aquitaniæ, Armoricæ, etc. ♃

2. Cyclamen linearifolium. *Decand. Fl. Fr.*, *n.* 2380.

C. foliis linearibus integerrimis.

Flores dilutè purpurei; automno.

Nascitur in sylvis humidis Provinciæ; circà *Draguignan.* ♃

MENYANTES. *Corolla* hirsuta vel ciliata. *Stigma* 2-fidum. *Capsula* 1-locularis.

1. Menyanthes nymphoides. *Lin. sp.* 207... *Fl. Dan. t.* 339... *Nympheau.*

M. foliis cordatis integerrimis, corollis ciliatis. *Lin.*

Flores flavi; julio, augusto.

In fluviis et lacubus nascitur; circà Lutetiam, in Sequanâ. ♃

2. MENYANTHES TRIFOLIATA. *Lin. sp.* 208... *Fl. Dan. t.* 541... *Bull. herb. t.* 131... *Trefle-d'eau.*
M. foliis ternatis, corollis intùs barbatis... *Trifolium palustre. Dod. pempt.* 580.
Flores albi; aprili, maio.
In paludibus gaudet, circà Lutetiam non infrequens. ♃

HOTTONIA. *Corolla* hypocrateriformis. *Stamina* tubo corollæ imposita. *Capsula* 1-locularis.

1. HOTTONIA PALUSTRIS. *Lin. sp.* 208... *Fl. Dan. t.* 487... *Millefeuille aquatique, plumeau.*
H. foliis verticillatis pinnatifidis, pedunculis verticillatis... *Viola aquatilis. Dod. pempt.* 584.
Flores albi vel carnei; maio, junio.
In fossis et paludosis; circà Lutetiam, *à St.-Leger, Bondy.* ♃

LYSIMACHIA. *Corolla* rotata 5-fida. *Capsula* globosa mucronata 10-valvis.

* *Pedunculis multifloris.*

1. LYSIMACHIA VULGARIS. *Lin. sp.* 209... *Fl. Dan. t.* 689... *Bull. herb. t.* 347... *Corneille, chasse-bosse.*
L. paniculata, racemis terminalibus. *Lin. Variat foliis binis, ternis, quaternis, quinis... Lysimachia Matth. Valgr.* 949.
Flores flavi; junio, julio.
In pratis humidis et paludosis, ad ripas; sat frequens in agro Parisiensi. ♃

2. LYSIMACHIA THYRSIFLORA. *Lin. sp.* 209... *Fl. Dan. t.* 517.
L. racemis lateralibus pedunculatis. *Lin... L. lutea altera lobelii. Clus. Hist. LIII.*
Flores lutei punctis nigris notati; æstate.
In paludibus Galliæ borealis; in Picardiâ, Palatinatu. ♃

* * *Pedunculis unifloris.*

3. LYSIMACHIA PUNCTATA. *Lin. sp.* 210... *Jacq. Fl. Aust. t.* 366.
L. foliis subquaternis subsessilibus, pedunculis verticillatis unifloris. *Lin... L. lutea secunda. Clus. Hist. LII.*
Flores lutei ad basin purpureo tincti; junio, julio.
Habitat in pascuis subhumidis Pedemontii; in Belgio circà Gandavum. ♃

4. LYSIMACHIA NEMORUM. *Lin. sp.* 211... *Fl. Dan. t.* 174.
L. foliis ovatis acutis, floribus solitariis, caule procumbente. *Lin... Anagallis. Clus. Hist. CLXXXII.*
Flores flavi; maio, junio.
In sylvis et pascuis humidis montosisque; circà Lutetiam, *à Montmorency.* ♃

5. LYSIMACHIA NUMMULARIA. *Lin. sp.* 111... *Flor. Dan.* *t.* 493... *Nummulaire, herbe aux écus.*
L. foliis ovatis subcordatis, floribus solitariis, caule repente. *Lin...*
Flores flavi; æstate.
Habitat in pratis et sylvis humidis; frequens in agro Par. ♃

6. LYSIMACHIA LINUM STELLATUM. *Lin. sp.* 211.
L. calycibus corollam superantibus, caule erecto ramosissimo. *Lin... Linum minimum stellatum. Magn. Monsp.* 163, *icon.*
Flores luteoli subvirides; maio.
In locis siccis aridis Provinciæ, Occitaniæ. ⊙

ANAGALLIS. *Corolla* rotata. *Capsula* circumcissa.

1. ANAGALLIS PHŒNICEA. *Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 285... *Mouron rouge.*
A. caule procumbente, foliis ovato-lanceolatis, calycis segmentis lanceolatis. *Hall. Helv.*, *n.* 625... *A. Arvensis. Lin. sp.* 211... *A. terrestris mas. Fl. Dan.*, *t.* 88.
Flores rubri, aliquandò albi; æstate.
In arvis et cultis; circà Lutetiam vulgatissima. ⊙

2. ANAGALLIS CÆRULEA. *Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 285... *Mouron bleu.*
A. caule procumbente foliis ovato-lanceolatis, petalis serratis, calycis segmentis subulatis. *Hall. Helv. n.* 626... *A. femina. Dod. pempt.* 32.
Flores cærulei, interdùm albi, nunquàm rubri; æstate.
In arvis et cultis; passim in agro Parisiensi. ⊙

3. ANAGALLIS VERTICILLATA. *All. Flor. Ped. n.* 318, *t.* 85, *f.* 4.
A. caule erecto ramoso, foliis verticillatis, floribus axillaribus et terminalibus... *Cruciata montana minor flore cæruleo. Barrel. Ic.* 584.
Flores cærulei.
Habitat in agro Nicæensi. ⊙

4. ANAGALLIS TENELLA. *Lin. mant.* 335.
A. foliis subrotundis pedunculo brevioribus, caule repente. *Nummularia flore purpurascente. Bauh. Prod.* 136.
Flores carnei lineis intensioribus notati; maio ad julium.
In locis humidis et paludosis; passim in agro Parisiensi. ♃

5. ANAGALLIS CRASSIFOLIA. *Thore. Chlor. Land.* 62.
A. foliis subrotundis crassiusculis pedunculo longioribus, calycibus ore glandulosis, caule repente.
Flores albi; junio, julio.
In turfosis et locis hyeme inundatis nascitur; in Aquitaniâ, *à Dax.*

AZALEA. *Corolla* campanulata. *Stamina* receptaculo-inserta. *Capsula* 5-locularis.

1. AZALEA PROCUMBENS. *Lin. sp.* 215.
A. ramis diffuso-procumbentibus. *Lin. Fl. Lapp.* 90, *t.* 6, *f.* 2... *Chamæcistus VII. Clus. Hist.* 75... *Fl. Dan. t.* 9.
Flores carnei; maio, junio.
Habitat in saxosis Alpium et Pyrenæorum. ♄

PLUMBAGO. *Corolla* infundibuliformis. *Stamina* filamentis basi latiore germen ambientibus. *Stigma* 5-fidum. *Semen* 1 oblongum tunicatum.

1. PLUMBAGO EUROPÆA. *Lin. sp.* 215... *Dentelaire*, *malherbe*.
P. foliis amplexicaulibus lanceolatis scabris. *Lin... P. quorundam. Clus. Hist. CXXIII.*
Flores purpureo-cærulei; augusto, septembri.
Secùs vias, in locis calidioribus regionum Australium. ♃

CONVOLVULUS. *Corolla* campanulata plicata. *Stigma* 2-fidum. *Capsula* 2-4-locularis, loculis 1-2-spermis.

* *Caule volubili.*

1. CONVOLVULUS ARVENSIS. *Lin. sp.* 218... *Fl. Dan. t.* 459... *Bull. Herb. t.* 269... *Liseron des champs.*
C. foliis sagittatis utrinquè acutis, pedunculis subunifloris. *Lin... Smilax lævis minor. Dod. Pempt.* 393.
Flores dilutè purpurei, interdùm prorsùs albi; æstate.
In arvis inter segetes, in vinetis; circà Lut. vulgatissimus. ♃

2. CONVOLVULUS SEPIUM. *Lin. sp.* 218... *Fl. Dan. t.* 458... *Grand liseron.*
C. foliis sagittatis posticè truncatis, pedunculis tetragonis unifloris. *Lin... Smilax lævis major. Dod. Pempt.* 392.
Flores candidi; julio, augusto.
Habitat in sepibus; frequens in agro Parisiensi. ♃

3. CONVOLVULUS ALTHÆOIDES. *Lin. sp.* 222.
C. foliis inferioribus cordatis crenatis, superioribus palmatis, pedunculis 1-2-floris... *C. althææ folio. Clus. Hist. XLIX... C. betonicæ althææque foliis, etc. Barr. Ic.* 312.
Flores purpureo-candicantes, interdùm omninò purpurascentes; junio.
Habitat in locis siccis, aridis regionum Australium. ♃

4. CONVOLVULUS SICULUS. *Lin. sp.* 223.
C. foliis cordato-ovatis, pedunculis unifloris, bracteis lanceolatis, floribus sessilibus. *Lin... C. Siculus minor, flore parvo auriculato. Moris. Hist.* 2, *s.* 1, *t.* 7, *f.* 5.

Flores cærulei.
Habitat in Aquitaniâ, *à la tête de Buch*. ☉

* * *Caule non volubili.*

5. Convolvulus lineatus. *Lin. sp.* 224.
C. foliis lineari-lanceolatis, basi angustatis, sericeis lineatis, pedunculis bifloris folio brevioribus... *C. minor spicæ folius Hispanicus. Barrel, ic.* 311.
Flores purpurascentes, julio.
Habitat in collibus sterilibus et maritimis Provinciæ. ♃

6. Convolvulus Cneorum. *Lin. sp.* 224.
C. foliis lineari-lanceolatis sericeis, floribus umbellatis terminalibus, calycibus hirsutis, caule fruticoso... *C. major erectus Creticus argenteus. Moris. Hist.* 2, *p.* 11, *s.* 1, *t.* 3, *f.* 1.... *Dorycnium Plateau. Clus. Hist. CCLIIII.*
Flores albo-purpurascentes; maio ad augustum.
In locis sterilibus regionum Australium crescit. ♄

7. Convolvulus Cantabrica. *Lin. sp.* 225... *Jacq. Fl. Aust. t.* 296.
C. foliis lineari-lanceolatis acutis, caule ramoso erectiusculo, calycibus pilosis, pedunculis subbifloris. *Lin... Cantabrica quorundam. Clus. Hist. XLIX.*
Flores dilutè purpurei, interdùm prorsùs albi; julio.
Habitat in siccis et petrosis Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs, etc. ♃

8. Convolvulus Soldanella. *Lin. sp.* 226... *Regnault. Bot. t.* 402... *Soldanelle, chou-marin.*
C. foliis reniformibus, pedunculis unifloris. *Lin.... Soldanella. Dod. Pempt.* 395.
Flores dilutè purpurei; maio, junio, julio.
Frequens in littoribus arenosis utriusque maris. ♃

POLEMONIUM. *Corolla* 5-partita, fundo clauso valvis staminiferis. *Stigma* 3-fidum. *Capsula* 3-locularis supera.

1. Polemonium caeruleum. *Lin. sp.* 230... *Fl. Dan. t.* 255... *Valeriane Grecque.*
P. foliis pinnatis, floribus erectis, calycibus corollæ tubo longioribus. *Lin.... Valeriana Græca. Dod. Pempt.* 352.
Flores cærulei, interdùm albi; maio, junio.
Habitat in Jurasso et insulis Rheni. ♃

CAMPANULA. *Corolla* campanulata, fundo clauso valvis staminiferis. *Stigma* 3-fidum. *Capsula* inferà, poris lateralibus dehiscens.

* *Foliis lævioribus.*

1. Campanula Cenisia. *Lin. sp.* 1669... *All. Fl. Ped. n.* 395, *t.* 6, *f.* 2.
C. caulibus unifloris, foliis ovatis glabris integerrimis subciliatis. *Lin.*
Flores cærulei.
In frigidioribus editioribusque Alpium nascitur. ♃

2. Campanula Bellardi. *All. Fl. Ped. n.* 396, *t.* 85, *f.* 5.
C. caule unifloro, flore erecto, foliis petiolatis ellipticis profundè dentatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 890.
Flos cæruleus.
Habitat in montibus Pedemontii. ♃

3. Campanula rotundifolia. *Lin. sp.* 232.
C. glabra, foliis radicalibus oblongis reniformibusque dentatis, caulinis linearibus integerrimis. *Willd. sp.* 1, *p.* 892... *C. sylvestris minima. Dod. Pempt.* 167.
Flores plerumque cærulei, nonnunquàm albi; æstate.
In petrosis aridisque locis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam frequens. ♃

4. Campanula pusilla. *Jacq. Collect.* 2, *p.* 79.
C. foliis omnibus serratis, radicalibus cordato-ovatis firmis nitidis, caulinis linearibus alternis remotis. *Jacq... C. Alpina rotundifolia minor. Bauh. Prod.* 34.
Flores cærulei; interdùm albi.
Habitat in saxosis montium. ♃

5. Campanula Valdensis. *All. Fl. Ped. n.* 400, *t.* 6, *f.* 1.
C. (linifolia) pubescens, foliis radicalibus obovato-subrotundis, caulinis lineari-lanceolatis subdentatis, caule subunifloro. *Willd. sp.* 1, *p.* 893... *C. uniflora. Vill. Dauph.* 2, *p.* 500, *t.* 10.
Flores cærulei.
In alpibus Pedemontii, Delphinatûs, Sabaudiæ, etc. ♃

6. Campanula Scheuchzeri. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 503, *t.* 10.
C. foliis omnibus lineari-lanceolatis glabris, caule subunifloro ... *C. linifolia. Lam. Dict.* 1, *p.* 579.
Flores cærulei.
In pascuis Alpium, Pyrenæorum, Arverniæ montium. ♃

7. Campanula Rapunculus. *Lin. sp.* 232... *Raiponce.*
C. foliis undulatis, radicalibus lanceolato-ovalibus, paniculâ coarctatâ. *Lin... Rapunculum. Dod. Pempt.* 165... *Rapum sylvestre. Fuchs. Hist.* 214.
Flores cærulei, interdùm albi; maio ad julium.
Habitat in agris et sylvis, ad sepes; circà Lutetiam non infrequens. ♂

8. CAMPANULA PERSICIFOLIA. *Lin. sp.* 232... *Bull. Herb. t.* 367.
C. foliis radicalibus obovatis, caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis. *Lin... C. media. Dod. Pempt.* 166.
Flores cærulei, interdùm candidi; junio, julio.
In cæduis sylvis habitat; circà Lutetiam, *bois de Boulogne; de Vincennes.* ♃

9. CAMPANULA PATULA. *Lin. sp.* 232... *Fl. Dan. t.* 373.
C. foliis radicalibus lanceolato-ovalibus crenatis, caulinis oblongo-linearibus denticulatis, paniculâ patulâ.
Flores dilutè cærulei; maio, junio.
Habitat in montosis regionum australium, ad sepes. ♂

10. CAMPANULA PYRAMIDALIS. *Lin. sp.* 233.
C. foliis lævibus serratis cordatis, caulinis lanceolatis, caulibus junceis simplicibus, umbellis sessilibus lateralibus. *Lin.*
Flores azurei; julio, augusto.
In Sabaudiâ spontè nascitur. ♃

11. CAMPANULA RHOMBOIDALIS. *Lin. sp.* 233.
C. foliis rhomboïdibus serratis, spicâ secundâ. *Lin... Rapunculum teucrii folio. Barr. Ic.* 567.
Flores cærulei, nonnunquàm albi.
In pratis montosis Pedemontii, Sabaudiæ, Provinciæ, etc. ♃

** *Foliis scabris.*

12. CAMPANULA LATIFOLIA. *Lin. sp.* 233... *Fl. Dan. t.* 85.
C. Caule tereti striato glabro, foliis ovato-lanceolatis duplicato-serratis, pedunculis axillaribus unifloris erectis, calycibus glabris. *Willd. sp.* 1, *p.* 905... *Trachelium majus Belgarum. Clus. Hist.* CLXXII.
Flores cærulei, interdùm candidi.
In montibus Pedem., Delphinatûs, Arverniæ, Vosagorum. ♃

13. CAMPANULA URTICIFOLIA. *Willd. sp.* 1, *p.* 900; *non All.*
C. caule angulato hispido, foliis ovato-lanceolatis grossè serratis, pedunculis unifloris axillaribus cernuis, calycibus hispidis. *Willd.*
Flores cærulei.
Habitat in sylvis umbrosis montium. ♃

14. CAMPANULA TRACHELIUM. *Lin. sp.* 235... *Fl. Dan. t.* 1026... *Gants de Notre-Dame.*
C. caule angulato, foliis petiolatis, calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. *Lin... Trachelium vulgare. Clus. Hist.* CLXX.
Flores intensè cærulei seu violacei, interdùm albi; julio, augusto.
In sylvis nascitur; passim in agro Parisiensi. ♃

15. CAMPANULA RAPUNCULOIDES. *Lin. sp.* 234.
C. foliis cordato-lanceolatis, caule ramoso, floribus secundis

sparsis, calycibus reflexis. *Lin*... *C. hortensis, rapunculi radice. Moris. Hist.* 2, *p.* 460, *s.* 5, *t.* 3, *f.* 32.
Flores cærulei, nonnunquàm albi; junio ad augustum.
In locis siccis, ad margines agrorum; circà Lut. passim. ♃

16. CAMPANULA SIMPLEX. *Decand. Fl. Fr.* 3, *p.* 730.
C. caule simplici pubescente, foliis sessilibus ovato-lanceolatis crenatis acutis, pedunculis unifloris, calyce glabro, racemo recto simplici terminali... *C. Bononiensis. All. Fl. Ped. n.* 409; *excl. Syn.*
Flores cærulei.
Habitat in montibus Pedemontii. ♃

17. CAMPANULA GLOMERATA. *Lin. sp.* 235... *All. Fl. Ped. t.* 39, *f.* 1.
C. caule angulato simplici glabriusculo, foliis scabris oblongo-lanceolatis cordatis sessilibus, capitulo glomerato. *Willd. sp.* 1, *p.* 903... *Trachelium minus. Clus. Hist.* CLXXI.
β. *Floribus axillaribus solitariis.*
Flores cærulei; junio ad augustum.
In pascuis siccis et montosis, in collibus; passim circà Lut. ♃

18. CAMPANULA VESULA. *All. Fl. Ped. n.* 397, *t.* 7, *f.* 1.
C. pubescens, foliis oblongis obtusis crenatis, caule unifloro. *Willd. sp.* 1, *p.* 902.
In montibus Pedemontii nascitur. ♃

19. CAMPANULA PYGMAEA. *Decand. Fl. Fr. n.* 2850.
C. foliis sessilibus ovato-oblongis denticulatis ciliatis, pedunculis foliis longioribus, caule hirto subtrifloro.
Habitat in Corsicâ.

20. CAMPANULA CERVICARIA. *Lin. sp.* 235.
C. hispida, floribus sessilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis. *Lin*... *C. foliis Echii. Bauh. prod. p.* 36; *non pinacis.*
Flores cærulei.
Habitat in pratis et sylvis montium. ♂

21. CAMPANULA THYRSOIDES. *Lin. sp.* 235... *Jacq. observ.* 1, *p.* 33, *t.* 21.
C. hispida, racemo ovato-oblongo terminali, caule simplicissimo, foliis lanceolato-linearibus. *Lin.*
Flores spurco-albi.
Habitat in montibus Provinciæ, Delphinatûs. ♃

22. CAMPANULA PETRAEA. *Lin. sp.* 236.
C. caule angulato simplici, floribus sessilibus capitato-glomeratis, foliis subtùs tomentosis. *Lin*... *Trachelium majus petræum. Pon. Bal.* CCCXXXIII.
Flores albi; augusto.
Habitat in Alpibus Pedemontii, inter saxa. ♃

*** *Capsulis obtectis calycis sinubus reflexis.*

23. CAMPANULA ALLIONII. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 512, *t.* 10.
C. capsulis obtectis, caule unifloro hispido, foliis lineari-lanceolatis undulatis hispidis. *Willd. sp.* 1, *p.* 907... *C. alpestris. All. Fl. Ped. n.* 418, *t.* 6, *f.* 3... *C. nana. Lam. Dict.* 1, *p.* 585.
β. Foliis radicalibus spatulatis, caulinis subdentatis. Lam. L. C.
Flores cærulei vel albi.
Habitat in saxosis et glareosis Alpium Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

24. CAMPANULA BARBATA. *Lin. sp.* 236... *Jacq. obs.* 2, *p.* 14, *t.* 37.
C. capsulis quinquelocularibus obtectis, caule simplicissimo subunifolio, foliis lanceolatis, corollis barbatis pendulis. *Lin... C. foliis echii, floribus villosis. Bauh. Prod.* 36.
β. Caule ramoso. Moris. Hist. 2, *s.* 5, *t.* 3, *f.* 35.
Flores cærulei, interdùm albi.
Habitat in pascuis montosis Delphinatûs, Sabaudiæ, Pedemontii, Lotharingiæ, etc. ♂

25. CAMPANULA MEDIUM. *Lin. sp.* 236... *Carillon.*
C. capsulis quinquelocularibus obtectis, caule erecto folioso, floribus erectis. *Lin.* . *Viola mariana. Dod. Pempt.* 163.
β. C. Hortensis, folio et flore oblongo subalbido. Garid. Aix. 76, *t.* 18.
Flores cærulei, interdùm albi; maio, junio.
Habitat in locis petrosis et sylvaticis Provinciæ; circà Lutetiam reperta fuit, *à Meudon.* ♂

26. CAMPANULA LONGIFOLIA. *Lapeyr. Pyren.* 1, *n.* 6, *t.* 6.
C. capsulis trilocularibus obtectis, foliis oblongo-linearibus crenulatis hirtis, caulibus simplicibus, pedunculis axillaribus diphyllis... *C. speciosa. Lam. Ill. n.* 2556.
Flores cærulei vel albi.
Habitat in Pyrenæis et montibus Galliæ Narbonensis.

27. CAMPANULA SPICATA. *Lin. sp.* 234... *All. Fl. Ped. n.* 414, *t.* 46, *f.* 2, *et t.* 47, *f.* 1.
C. hispida, spicâ laxâ, floribus alternis, foliis linearibus integerrimis. *Lin.*
Flores cærulei.
Habitat in Alpibus, locis apricis et saxosis. ♂ s. ♃

28. CAMPANULA SIBIRICA. *Lin. sp.* 236... *Jacq. Fl. Aust. t.* 200.
C. capsulis trilocularibus obtectis, pedunculis subtrifloris paniculatis, paniculâ laxâ.
Flores cærulei.
Habitat in collibus apricis Pedemontii. ♂

**** *Caule subdiviso.*

29. CAMPANULA ELATINES. *Lin. sp.* 240... *All. Fl. Ped. n.* 422, *t.* 7, *f.* 1.
C. foliis cordatis dentatis pubescentibus petiolatis, caulibus prostratis, pedunculis capillaribus multifloris. *Lin.*
Flores dilutè purpurei.
Habitat in Pedemontio; è rupium fissuris locis umbrosis. ♃

30. CAMPANULA HEDERACEA. *Lin. sp.* 240... *Fl. Dan. t.* 330.
C. foliis subrotundis angulatis basi emarginatis glabris, caule laxo... *C. cymbalariæ vel hederæ folio. Moris. Hist.* 2, *p.* 456, *s.* 5, *t.* 4, *f.* 18.
Flores dilutè cærulei; junio, julio.
Habitat in locis umbrosis humidiusculis; circà Lutetiam, *à St.-Léger.* ♃

31. CAMPANULA SPECULUM. *Lin. sp.* 238... *Miroir de Vénus.*
C. caule ramosissimo diffuso, foliis oblongis subcrenatis, calycibus solitariis corollâ longioribus, capsulis prismaticis. *Lin... C. arvensis minima. Dod. Pempt.* 168.
Flores cærulei subviolacei, rariùs albi; maio, junio.
Habitat inter segetes; frequens in agro Parisiensi. ☉

32. CAMPANULA HYBRIDA. *Lin. sp.* 239.
C. caule basi subramoso stricto, foliis oblongis crenatis, calycibus aggregatis corollâ longioribus, capsulis prismaticis. *Lin... C. arvensis minima erecta. Moris. Hist.* 2, *p.* 457, *s.* 5, *t.* 2, *f.* 22.
Flores cærulei seu violacei; maio, junio.
In arvis inter segetes; circà Lutetiam non infrequens. ☉

33. CAMPANULA ERINUS. *Lin. sp.* 240.
C. caule dichotomo, foliis sessilibus, superioribus oppositis tridentatis. *Lin... Erinos Fabii Columnæ minori. J. B. Hist.* 2, 799.
Flores cærulei, interdùm albi; junio.
In locis aridis et petrosis regionum Australium nascitur. ☉

JASIONE. *Involucrum* 10-fidum. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* 5-petala regularis. *Antheræ* basi cohærentes. *Capsula* infera bilocularis polysperma.

1. JASIONE MONTANA. *Lin. sp.* 1317... *Fl. Dan. t.* 319.
J. foliis lineari-lanceolatis basi angustioribus hispidis undulato-crispis. *Lam. Dict.* 3, *p.* 206. *Illust. t.* 724, *f.* 1.
β. Capitulis proliferis.
Flores dilutè cærulei, quasi ciner acei, nonnumquàm albi; junio ad augustum.
Habitat in collibus siccioribus, ad oras sylvarum; circà Lutetiam frequens. ☉

2. JASIONE PERENNIS. *Lam. Dict.* 3, *p.* 207. *Illust. t.* 724, *f.* 2.
J. foliis oblongis subcrenatis obtusis læviusculis planis.
Flores dilutè cærulei; junio.
In Alpibus, Pyrenæis, Arveniæ montibus; inter saxa. ♃

PHYTEUMA. *Corolla* rotata, tubo brevissimo, laciniis 5 longis linearibus. *Stigma* 2-s. 3-fidum. *Capsula* 2-s. 3-locularis infera.

1. PHYTEUMA PAUCIFLORA. *Lin. sp.* 241.
P. capitulo subfolioso, bracteis ovatis ciliatis, foliis omnibus lineari-lanceolatis subcrenatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 919.
β. *Acaulis, capitulo sessili.*
Flores intensè cærulei, interdùm albi.
In locis petrosis editioribusque Alpium et Pyrenæorum. ♃

2. PHYTEUMA SCHEUCHZERI. *All. Fl. Ped. n.* 428, *t.* 39, *f.* 2.
P. capitulo subfolioso, bracteis linearibus capitulo-longioribus, foliis lanceolatis dentatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 919.
Flores intensè cærulei.
Habitat in Pedemontio, ad rupes umbrosas. ♃

3. PHYTEUMA SCORZONERIFOLIA. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 519, *t.* 12.
P. spicâ oblongâ, bracteis linearibus spicâ brevioribus vix conspicuis, foliis inferioribus oblongis petiolatis crenulatis, superioribus linearibus sessilibus.
Flores cærulei, nonnunquàm albi.
In pascuis editioribus Alpium Provinciæ, Delphinatûs. ♃

4. PHYTEUMA MICHELII. *All. Fl. Ped. n.* 427, *t.* 7, *f.* 3.
P. capitulo subrotundo, bracteis oblongo-lanceolatis, foliis linearibus rigidis subintegerrimis. *Willd. sp.* 1, *p.* 920.
Flores cærulei.
In pratis montis Cenisii abundè nascitur. ♃

5. PHYTEUMA HEMISPHAERICA. *Lin. sp.* 241. *Lam. Ill. t.* 124, *f.* 2.
P. capitulo subrotundo, bracteis ovatis floribus brevioribus, foliis linearibus acutis subintegerrimis.
Flores cærulei, nonnunquàm albi; julio.
In Alpibus, Gebennis, Pyrenæis, montibus Arverniæ. ♃

6. PHYTEUMA COMOSA. *Lin. sp.* 242. *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 52.
P. bracteis cordatis capitulo subrotundo majoribus, foliis radicalibus cordatis dentatis, caulinis lanceolatis. *Trachelium minus petræum Ponæ. Barr. Ic.* 889.
Flores cærulescentes.
In montibus regionum australium nascitur. ♂

7. PHYTEUMA ORBICULARIS. *Lin. sp.* 242. *Jacq. Fl. Aust. t.* 437.
P. capitulo subrotundo, foliis serratis, radicalibus cordatis. *Lin. Rapunculus corniculatus cæruleus minor. Barr. Ic.* 525.

β. *P. cordifolia. Vill. Dauph.* 2, *p.* 517, *t.* 11.
γ. *P. lanceolata. Vill. Dauph.* 2, *p.* 517, *t.* 12.
δ. *P. ellyptica. Vill. Dauph.* 2, *p.* 517, *t.* 11.
Flores cærulei; junio ad augustum.
In collibus siccis apricis nascitur; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

8. Phyteuma Charmelii. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 516, *t.* 11.
P. spicâ cylindricâ brevi, foliis radicalibus cordatis dentatis, caulinis linearibus, bracteis ciliatis flore brevioribus. *Variat foliis plùs aut minùs dentatis.*
Flores cærulei, rarò albi.
Nascitur inter saxa in Delphinatu. ♃

9. Phyteuma betonicaefolia. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 518, *t.* 12... *Willd. sp.* 1, *p.* 922.
P. spicâ oblongâ, bracteis flore brevioribus vix conspicuis, foliis radicalibus cordato-lanceolatis crenatis, caulinis lineari-lanceolatis.
Flores dilutè cærulei vel albi.
Habitat in saxosis Alpium Pyrenæorumque. ♃

10. Phyteuma spicata. *Lin. sp.* 242... *Fl. Dan. t.* 362.
P. spicâ oblongâ elongatâ, stylis pubescentibus, foliis radicalibus cordatis duplicato-dentatis, superioribus lineari-lanceolatis dentatis... *Rapunculum alopecuron. Dod. Pempt.* 165, 166.
Flores albidi, rariùs cærulei.
In pascuis montosis et sylvaticis; circà Lut., *à Montmorency.* ♃

11. Phyteuma Halleri. *All. Fl. Ped. n.* 430.
P. spicâ ovatâ, stylis hirsutis, foliis radicalibus cordatis duplicato-dentatis, superioribus lanceolatis... *P. ovata. Willd. sp.* 1, *p.* 923.
β. *Foliis radicalibus reniformibus.*
Flores intensè cærulei seu violacei.
Habitat in pascuis umbrosis et sylvaticis Pedemontii. ♃

LOBELIA. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* 1-petala irregularis. *Antheræ* cohærentes. *Capsula* infera 2-s. 3-locularis.

1. Lobelia Dortmanna. *Lin. sp.* 1318... *Fl. Dan. t.* 39.
L. foliis linearibus bilocularibus integerrimis, caule subnudo. *Lin... Gladiolus lacustris Dortmanni. Clus. cur. post.* 40.
Flores subcærulei; julio, augusto.
Habitat in stagnis et lacubus Belgii; circà Leodium. ♃

2. Lobelia urens. *Lin. sp.* 1321... *Bull. Herb. t.* 9.
L. caule erectiusculo, foliis inferioribus subrotundis crenatis, superioribus lanceolatis serratis, floribus racemosis. *Lin.*
Flores dilutè cærulei, fauce albidâ; junio ad autumnum.

In pratis humidis et paludosis nascitur; circà Lutetiam, à *Fontainebleau*, *Saint-Léger*. ♃

3. Lobelia minuta. *Lin. mant.* 292.
L. foliis ovatis petiolatis radicalibus, scapo setaceo unifloro uno alterove foliolo instructo... *Bocc. Mus.* 2, *p.* 35, *t.* 27, *fig. min.*
Flores cærulei; julio.
Habitat in montibus Corsicæ, locis humidis. ☉

4. Lobelia Laurentia. *Lin. sp.* 1321.
L. caule prostrato, foliis lanceolato-ovalibus crenatis, caule ramoso, pedunculis solitariis unifloris longissimis. *Lin... Laurentia annua minima, flore cæruleo. Mich. gen.* 18, *t.* 14.
Habitat in Corsicâ. ☉

VIOLA. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* 5-petala irregularis posticè cornuta. *Antheræ* cohærentes. *Capsula* supera 3-valvis, 1-locularis.

* *Stigmate acuto.*

1. Viola pinnata. *Lin. sp.* 1323.
V. acaulis, foliis multifidis, laciniis lobatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1160... *V. montana folio multifido. J. B. Hist.* 3, p. 544.
Flores violacei.
In Alpibus nascitur. ♃

2. Viola hirta. *Lin. sp.* 1324... *Fl. Dan. t.* 618.
V. acaulis, foliis cordatis piloso-hispidis. *Lin... V. martia hirsuta inodora. Moris. Hist.* 2, *p.* 475, *s.* 5, *t.* 35, *f.* 4.
Flores cærulei, interdùm albi; aprili, maio.
Habitat in sylvis; passim circà Lutetiam. ♃

3. Viola odorata. *Lin. sp.* 1324... *Fl. Dan. t.* 309... *Bull. herb. t.* 169... *Violette odorante.*
V. acaulis, foliis cordatis, stolonibus reptantibus. *Lin... V. nigra sive purpurea. Dod. pempt.* 156.
Flores cærulei, nonnunquàm albi; martio, aprili.
In sylvis et dumetis; in agro Parisiensi frequens.

4. Viola Pyrenaica. *Decand. Fl. Fr. n.* 4457.
V. acaulis, foliis subcordatis, petiolis apice dilatatis, calcare brevi obtusissimo.
Flores cærulei, petalo inferiore lineis saturatioribus notato.
Habitat in petrosis Pyrenæorum. ♃

5. Viola canina. *Lin. sp.* 1324.
V. caule adultiore adscendente, foliis oblongo-cordatis. *Lin... Gmel. sib.* 4, *p.* 98, *t.* 49, *f.* 1.
Flores cærulei, saturatiore aut dilutiore colore; martio ad maium.
Habitat in sepibus et dumetis; circà Lutetiam frequens. ♃

6. VIOLA LANCIFOLIA. *Thore. Land.* 355.
V. (lactea) caule adscendente tereti, foliis ovato-lanceolatis, stipulis inciso-serratis. *Smith. Fl. Brit.* 1, 247.
β. V. Rupii. Allion. Fl. Ped. n. 1645, *t.* 26, *f.* 6.
Flores dilutè cærulei; aprili, maio.
Habitat in arenosis et ericetis Aquitaniæ. Var. β in Pedemontio. ♃

7. VIOLA MONTANA. *Lin. sp.* 1325.
V. caulibus erectis, foliis oblongo-lanceolatis dentatis, stipulis lanceolatis dentatis... *V. erecta flore cæruleo et albo. Moris. Hist.* 2, *p.* 475, *s.* 5, *t.* 7, *f.* 7.
Flores dilutè cærulei; maio et etiàm autumno.
In pascuis et sylvis montosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, Senlis, Compiegne.* ♃

8. VIOLA CENISIA. *Lin. sp.* 1325... *All. Fl. Ped. n.* 1641, *t.* 22, *f.* 6.
V. caulibus filiformibus indivisis procumbentibus, foliis ovatis petiolatis basi margine ciliatis, stipulis indivisis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1165.
Flores cærulei.
In Alpibus Pedemontii, Provinciæ; in monte Cenisio. ♃

9. VIOLA VALDERIA. *Allion. Fl. Ped. n.* 1644, *t.* 24, *f.* 3.
V. caule erecto, foliis inferioribus subrotundis, superioribus oblongis, stipulis integerrimis.
Flores purpurei, petalo inferiore ad fauces luteo.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

10. VIOLA MIRABILIS. *Lin. sp.* 1326... *Jacq. Fl. Aust.*, *t.* 19.
V. caule triquetro, foliis reniformi-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Lin.*
Flores corollati cæruleo-violacei.
Habitat in sylvis montosis Delphinatûs, Pedemontii. ♃

11. VIOLA ARENARIA. *Decand. Fl. Fr. n.* 4463.
V. caulibus subpubescentibus patulis, foliis cordato rotundatis crenulatis, calcare crasso obtuso... *V. nummularifolia. Sut. Fl. Helv.* 2, *p.* 211, *non All.*
Flores dilutè cærulei.
Habitat in arenosis Valesiæ. ♃

12. VIOLA BIFLORA. *Lin. sp.* 1326... *Fl. Dan. t.* 46.
V. caule bifloro foliato, foliis reniformibus serratis. *Variat caule unifloro .. Viola montana prima. Clus. Hist.* 309... *V. martia lutea. J. B. Hist.* 3, *p.* 545.
Flores flavi; junio, julio.
Habitat in editioribus locis Alpium et Pyrenæorum, ad nivem deliquescentem. ♃

13. VIOLA PALUSTRIS. *Lin. sp.* 1324... *Fl. Dan.*, *t.* 83.

V. acaulis, foliis reniformibus crenatis... *V. palustris rotundifolia glabra. Moris. Hist.* 2, *p.* 475, *s.* 5, *t.* 35, *f.* 5.
Flores dilutè cærulei quasi cinarecei; aprili.
In paludibus spongiosis gaudet; circà Lutetiam, *à Saint-Leger.* ♃

14. VIOLA NUMMULARIFOLIA. *All. Fl. Ped. n.* 1640, *t.*, *f.* 4... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 663.
V. caule debili glaberrimo, foliis suborbiculatis integerrimis.
Flores dilutè cærulei; julio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs; in montibus Corsicæ. ♃

** *Stigmate urceolato.*

15. VIOLA TRICOLOR. *Fl. Dan. t.* 623... *Pensée.*
V. caule anguloso diffuso glabro, foliis oblongis crenatis, stipulis pinnatifidis, corollis calyce duplo majoribus... *V. tricolor*, β. *Lin. sp.* 1326... *Jacea altera. Math. Valg.* 1183.
Flores violaceo luteo alboque variegati; æstivis mensibus.
Habitat in montibus subalpinis; in hortis frequens. ☉

16. VIOLA ARVENSIS. *Murr. Prod.* 73.
V. caule anguloso diffuso glabro, foliis oblongo-lanceolatis crenatis, stipulis pinnatifidis, corollis calycem vix superantibus... *V. tricolor*, α *Lin. sp.* 1326... *Jacea altera. Cam. epit.* 913.
Flores albo luteoque variegati; æstate.
In agris et cultis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

17. VIOLA ROTHOMAGENSIS. *Thuil. Fl. Par.* 464.
V. caule diffuso hirto, foliis ovato-lanceolatis stipulisque pinnatifidis hispidis, corollis calyce duplo majoribus... *V. hispida. Lam. Fl. F.* 2, *p.* 679.
Flores dilutè cærulei; æstivis mensibus.
Habitat in collibus circà Rothomagum. ♃

18. VIOLA GRANDIFLORA. *Lin. mant.* 120.
V. caule simplici erectiusculo glabro, foliis oblongis, stipulis pinnatifidis, corollis calyce duplo majoribus, calcare petalis breviore.
Flores lutei, calcare violaceo.
In pascuis Alpinis Provinciæ, Delphinatûs; in Vosagis. ♃

19. VIOLA CALCARATA. *Lin. sp.* 1325.
V. caule abbreviato, foliis ovato-oblongis crenatis, stipulis subrotundis dentatis, calcare calycibus longiore... *V. montana cærulea tricolor folio subrotundo crenato. Barr. Ic.* 692.
β. *V. montana lutea, subrotundo crenato folio. Barr. Ic.* 691.
Flores lutei vel violacei, interdùm violaceo luteoque variegati.

Habitat in pascuis editioribus Alpium et Pyrenæorum. ♃

20. Viola cornuta. *Lin. sp.* 1325.
V. caule elongato, foliis inferioribus cordato-subrotundis, superioribus cordatis, stipulis foliisque ciliatis, calcare subulato petalis longiore.
β. *Acaulis* (*caule ferè nullo, foliis radicalibus, flore solitario in scapo subradicali.*) *Ramond, ex Decand. Fl. Fr. n.* 4473.
Flores dilutè cærulei; junio, julio.
Habitat in locis editioribus Pyrenæorum. ♃

IMPATIENS. *Calyx* 2-phyllus. *Corolla* 5-petala irregularis, nectario cucullato. *Antheræ* connatæ. *Capsula* supera 5-valvis.

1. Impatiens noli-tangere. *Lin. sp.* 1329... *Fl. Dan. t.* 588.
I. pedunculis multifloris solitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Lin... Impatiens herba. Dod. pempt.* 659.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in sylvis et locis umbrosis; circà Lutetiam, *à Versailles, St.-Germain.* ♃

SAMOLUS. *Corolla* hypocrateriformis, *stamina* munita squamulis corollæ. *Capsula* 1-locularis infera.

1. Samolus Valerandi. *Lin. sp.* 243... *Fl. Dan. t.* 198.. *Mouron d'eau.*
S. foliis ovatis, floribus racemosis, caule erecto... *Alsine aquatica, foliis rotundis beccabungæ. Moris. Hist.* 2, *p.* 323, *s.* 3, *t.* 24, *f.* 28.
Flores albi; æstivis mensibus.
Habitat in locis uliginosis, ad ripas; in agro Parisiensi frequens. ♂

LONICERA. *Corolla* 1-petala irregularis. *Bacca* polysperma 2-locularis infera.

* Periclymena *caule volubili.*

1. Lonicera Caprifolium. *Lin. sp.* 246... *Jacq. Fl. Austr. t.* 357... *Chevre-feuille des jardins.*
L. floribus verticillatis terminalibus sessilibus, foliis summis connato-perfoliatis. *Lin... Caprifolium Italicum. Dod. pempt.* 411.
Flores extùs purpurascentes, intùs albi; æstate.
Nascitur in sepibus et sylvis montosis region. austral. ♄

2. Lonicera Periclymenum. *Lin. sp.* 247... *Curt. Fl. Lond. t.* 1... *Chevre-feuille des bois.*
L. capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis omnibus

distinctis. *Lin*... *Caprifolium Germanicum*. *Dod. pempt.* 411.
Flores albo-luteoli seu pallidè purpurei ; junio . julio.
In sylvis et sepibus nascitur ; frequens in agro Parisiensi. ♄

** Chamæcerasa *pedunculis bifloris*.

3. Lonicera nigra. *Lin. sp.* 247... *Jacq. Flor. Austr. t.* 314.
L. pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis ellipticis integerrimis. *Lin* ..
Flores rosei ; maio, junio.
In sylvis regionum Australium crescit. ♄

4. Lonicera Xylosteum. *Lin. sp.* 248... *Fl. Dan. t.* 808.
L. pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis integerrimis pubescentibus. *Lin*... *Xylosteum. Dod. pempt.* 412.
Flores spurco-albi ; maio, junio.
In sylvis et dumetis crescit ; circà Lutetiam, *à la Queue-en-Brie*, *Ozouer*, *Armainvilliers*. ♄

5. Lonicera Pyrenaica. *Lin. sp.* 248... *Duham. arb.* 2, *t.* 110.
L. pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis oblongis glabris. *Lin. Differt a præcedente corollis regularibus, foliis glabris.*
Flores albi ; maio, junio.
In montibus Provinciæ, Pedemontii ; in Pyrenæis. ♄

6. Lonicera Alpigena. *Lin. sp.* 248... *Jacq. Fl. Aust. t.* 274.
L. pedunculis bifloris, baccis coadunatis digynis, foliis ovali-lanceolatis. *Lin*.... *Periclymenum rectum quartum. Clus, Hist.* 59.
Flores intùs flavi, extùs purpurescentes ; maio.
Habitat in sylvis montosis Arverniæ, Occitaniæ, Provinciæ, Sabaudiæ, Alsatiæ, etc. ♄

7. Lonicera cærulea. *Lin. sp.* 249... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 17.
L. pedunculis bifloris, baccis coadunatis globosis, stylis indivisis. *Lin*.
Flores aldidi ; maio.
In sylvis Alpium, Vosagorum, Arvernorum montium. ♄

CORIS. *Corolla* 1-petala irregularis. *Calyx* spinosus. *Capsula* 5-valvis supera.

1. Coris Monspeliensis. *Lin. sp.* 252.
C. foliis alternis linearibus crassiusculis, floribus spicatis... *C. quorundam. Clus. Hist. CLXXIV.*
Flores purpurei vel è purpureo ad cæruleum ; maio, junio.
In maritimis arenosis et locis siccioribus regionum Austral. ♃

VERBASCUM. *Corolla* rotata subinæqualis. *Capsula* 1-locularis 2-valvis.

1. Verbascum Thapsus. *Lin. sp.* 252... *Fl. Dan. t.* 631... *Bouillon-blanc, molène.*
V. foliis decurrentibus utrinquè tomentosis, caule simplici. *Lin... V. latius. Dod. Pempt* 143.
Flores dilutè lutei; æstate.
In locis sterilibus et secùs vias; in agro Parisiensi frequens. ♂

2. Verbascum Thapsoides. *Lin. sp.* 1669.
V. foliis decurrentibus, caule ramoso. *Lin.*
Flores lutei; julio, augusto.
In sterilibus et glareosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♂

3. Verbascum crassifolium. *Decand. Fl. Fr. n.* 2670.
V. foliis decurrentibus ovato-oblongis acutis tomentosis, filamentis staminum glabris. *Variat caule simplici et caule ramoso... V. angustifolium ramosum flore aureo, folio crassiore. J. B. Hist.* 3, *p.* 872.
Habitat in Occitaniâ, Valesiâ, etc.

4. Verbascum phlomoides. *Lin. sp.* 253.
V. foliis ovatis utrinquè tomentosis, inferioribus petiolatis.. *Lin... V. maximum album femina, flore subpallido (et albo). Lob. Ic.* 561 *et* 560.
Flores dilutè lutei vel albi; junio ad julium.
In sterilibus, ad margines agrorum; passim in agro Par. ♂

5. Verbascum lychnitis. *Lin. sp.* 253... *Fl. Dan. t.* 586.
V. foliis ovato-lanceolatis subtùs tomentosis, inferioribus petiolatis, caulinis sessilibus, caule angulato paniculato.... *V. candidum fœmina. Fuchs. Hist.* 847.
Flores albi vel lutei; julio, augusto.
In locis siccis et montosis; circà Lutetiam sat frequens. ♃

6. Verbascum pulverulentum. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 490.
V. foliis subdecurrentibus ovato-oblongis acutis utrinquè tomentoso-pulverulentis, caule tereti paniculato... *V. pulverulentum flore luteo parvo. J. B. Hist.* 3, *p.* 872, 873... *V. pulvinatum. Thuil. Fl. Par.* 109.
Flores lutei; junio, julio.
In sterilibus et glareosis; passim in agro Parisiensi. ♂

7. Verbascum mixtum *Decand. Fl. Fr. n.* 2674.
V. foliis oblongis tomentosis crenatis acutis, inferioribus petiolatis, superioribus sessilibus, caule villoso paniculato.
Flores lutei, filamentis staminum pilis violaceis instructis.
Habitat in Pyrenæis.

8. Verbascum nigrum. *Lin. sp.* 253... *Bouillon noir.*
V. foliis cordato-oblongis, inferioribus petiolatis, caule simplici cylindrico.... *V. sylvestre. Fuchs. Hist.* 849.
β. Caule ramoso... V. Parisiense. Thuil. Fl. Par. 110.
Flores lutei, pilis staminum purpureis; junio ad augustum,

In sterilibus et secùs vias ; in agro Parisiensi non infreq. ♃

9. VERBASCUM ALOPECURUS. *Thuil. Fl. Par.* 110.
V. foliis ovato-oblongis crenatis acutis subtùs incanis, caule subsimplici angulato.
Flores lutei, pilis staminum purpureis ; junio, julio.
In locis siccis aridis agri Parisiensis habitat. ♃

10. VERBASCUM PHOENICEUM. *Lin. sp.* 254.... *Jacq. Fl. Aust. t.* 125.
V. foliis ovatis nudis crenatis radicalibus, caule subnudo racemoso. *Lin.*
Flores intensè purpurei.
Habitat in collibus aridis et apricis Pedemontii. ♂

11. VERBASCUM BLATTARIA. *Lin. sp.* 254... *Herbe aux mites.*
V. foliis glabris, radicalibus oblongis crenato-sinuatis, caulinis semiamplexicaulibus acutis, pedunculis solitariis foliolo longioribus... *Blattaria Plinii. Lob. Ic.* 564.
Flores dilutè lutei, nonnunquàm prorsùs albi ; junio, julio.
Ad oras sylvarum, secùs vias; passìm in agro Parisiensi. ♂

12. VERBASCUM BLATTARIOIDES. *Lam. Dict.* 4, *p.* 225.
V. caule foliisque pilosis, radicalibus sinuato-crenatis, caulinis semiamplexicaulibus, pedunculis solitariis ternatisve foliolo brevioribus.
Flores dilutè lutei; junio, julio.
Circà Lutetiam repèritur in insulis Sequanæ et Matronæ; in arenosis circà Baionam. ♂

13. VERBASCUM CHAIXI. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 491, *t.* 13.
V. foliis subvillosis cordatis petiolatis obtusis crenatis, inferioribus basi sublyratis, caule paniculato... *V. Gallicum. Willd. sp.* 1, *p.* 1005.
Flores lutei, pilis staminum purpureis.
Habitat in Delphinatu et Pedemontio. ♂

14. VERBASCUM SINUATUM. *Lin. sp.* 254.
V. foliis radicalibus sinuato-pinnatifidis tomentosis, caulinis amplexicaulibus, pedunculis glomeratis brevissimis, caule paniculato... *V. nigrum, fol is papaveris corniculati. Camer. Hist.* 403, *ic.*
Flores lutei, pilis staminum purpureis; junio, julio.
Habitat in sterilibus et secùs vias regionum Australium. ♂

15. VERBASCUM MYCONI. *Lin. sp.* 255... *Mill. Ic. t.* 277.
V. foliis lanatis radicalibus, scapo nudo. *Lin... Auricula ursi Myconi. Dalech. Hist.* 837.
Flores purpureo-violacei.
In saxosis umbrosis Pyrenæorum Alpiumque nascitur. ♃

DATURA. *Corolla* infundibuliformis plicata. *Calyx* tubulosus angulatus deciduus. *Capsula* 4-valvis.

1. DATURA STRAMONIUM. *Lin. sp.* 255... *Fl. Dan. t.* 436... *Bull. Herb. t.* 13... *Pomme épineuse.*
D. pericarpiis spinosis erectis ovatis, foliis angulatis acutis... *Stramonium fructu spinoso rotundo, flore albo simplici. Garid. Aix.* 449, *t.* 94.
Flores albi seu violacei; julio, augusto.
Ex Americâ allata, nunc per Galliam Europamque vulgaris; passim circa Lutetiam. ☉

HYOSCYAMUS. *Corolla* infundibuliformis, limbo 5-lobo inæquali. *Stamina* inclinata. *Capsula* operculata 2-locularis.

1. HYOSCYAMUS NIGER. *Lin. sp.* 257... *Bull. Herb. t.* 93... *Dod. Pempt.* 450... *Jusquiame.*
H. foliis amplexicaulibus sinuatis, floribus sessilibus. *Lin.*
Flores pallidè lutei, purpureis venis lineati; junio, julio.
Habitat ad margines agrorum, secùs vias; circà Lutetiam frequens. ☉

2. HYOSCYAMUS ALBUS. *Lin. sp.* 257... *Bull. Herb. t.* 99... *Dod. Pempt.* 451.
H. foliis petiolatis sinuatis obtusis, floribus subsessilibus. *Lin.*
β. *Hyoscyamus albus vulgaris. Clus. Hist. LXXXIIII.*
Flores albi; junio, julio.
In regionibus Australibus nascitur. ☉

3. HYOSCYAMUS AUREUS. *Lin. sp.* 257... *Bull. Herb. t.* 20.
H. foliis petiolatis dentatis acutis, floribus pedunculatis, fructibus pendulis. *Lin... H. albus creticus. Clus. Hist. LXXXIIII.*
Flores flavi, fauce staminibusque violaceis; julio, augusto.
Habitat in regionibus Australibus. ♃

NICOTIANA. *Corolla* infundibuliformis, limbo plicato. *Stamina* inclinata. *Capsula* 2-valvis 2-locularis.

1. NICOTIANA TABACUM. *Lin. sp.* 258... *Blackw. Herb. t.* 146... *Bull. Herb. t.* 285... *Tabac, petun, nicotiane.*
N. foliis lanceolato-ovatis sessilibus decurrentibus, floribus acutis. *Lin... Hyoscyamus Peruvianus. Dod. Pempt.* 452.
Flores dilutè purpurei; augusto, septembri.
Ex Americâ allata, in multis regionibus Galliæ colitur et passim inculta reperitur. ☉

2. NICOTIANA RUSTICA. *Lin. sp.* 258... *Bull. Herb. t.* 289... *Herbe à la Reine, priapée.*

N. foliis petiolatis ovatis integerrimis, floribus obtusis. *Lin.*
Flores luteo-virescentes; julio, augusto.
Ex Americâ oriunda, nunc in Galliâ et Europâ crescit sylvestris; passim in agro Parisiensi. ⊙

ATROPA. *Corolla* campanulata. *Stamina* distantia. *Bacca* globosa 2-locularis.

1. Atropa Mandragora. *Lin. sp.* 259... *Bull. Herb. t.* 145 *et* 146... *Mandragore.*
A. acaulis, scapis unifloris. *Lin... Mandragoras. Dod. Pempt.* 457.
Flores albi; dilutè violacei.
Habitat in montibus Pedemontii. ♃

2. Atropa Belladonna. *Lin. sp.* 260... *Bull. Herb. t.* 29... *Jacq. Fl. Aust. t.* 309... *Belladone.*
A. caule herbaceo, foliis ovatis integris. *Lin... Solanum lethale. Clus. Hist. LXXXVI.*
Flores obscurè purpurei; junio, julio.
Ad oras sylvarum habitat; passim circà Lutetiam. ♃

PHYSALIS. *Corolla* rotata. *Stamina* conniventia. *Bacca* 2-locularis intrà calycem inflatum.

1. Physalis Alkekengi. *Lin. sp.* 262... *Blakw. Herb. t.* 161... *Alkekenge, coqueret.*
P. foliis geminis integris acutis, caule herbaceo infernè subramoso. *Lin... Solanum vesicarium. Dod. Pempt.* 454.
Flores albidi; maio, julio.
Habitat in vitibus et sylvis; passim in agro Parisiensi. ♃

SOLANUM. *Corolla* rotata. *Antheræ* subcoalitæ, apice poro gemino dehiscentes. *Bacca* 2-locularis.

1. Solanum Dulcamara. *Lin. sp.* 264... *Bull. Herb. t.* 23... *Flor. Dan. t.* 607... *Douce-amère, vigne de Judée.*
S. caule inermi frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis. *Lin... Dulcamara. Dod. pempt.* 402.
Flores violacei, nonnunquàm albi; maio, augusto.
Nascitur in sylvis et sepibus, locis umbrosis humidisque; circà Lutetiam non infrequens. ♄

2. Solanum tuberosum. *Lin. sp.* 265... *Pomme de terre.*
S. caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, pedunculis subdivisis. *Lin... S. tuberosum esculentum. Bauh. Prod.* 89, *ic.*
Flores albi seu violacei, interdùm purpurei; junio, julio.
Ex Peru allatum, nunc Galliam Europamque incolit; circà Lutetiam, in cultis. ♃

3. Solanum nigrum, *α. Lin. sp.* 266... *Fl. Dan. t.* 460... *Bull. Herb. t.* 67... *Morelle.*

S. caule inermi herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis; racemis distichis nutantibus. *Lin.*. *S. Hortense. Dod. pempt.* 454.

Flores albi, julio, augusto.

In cultis et olitoriis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ☉

4. Solanum villosum. *Lam. Dict.* 4, *p.* 289.

S. caule inermi herbaceo, ramis teretibus villosis, foliis angulatis subvillosis, fructibus luteis rubellisve... *S. villosum γ. Lin. sp.* 266... *S. annuum hirsutius, baccis luteis. Dill. elth.* 365, *t.* 274, *f.* 353.

Flores albi; julio, augusto.

Habitat in cultis, ad margines agrorum; circà Lutetiam. ☉

LYCIUM. *Corolla* tubulosa, fauce clausâ filamentorum barbâ. *Bacca* 2-locularis polysperma.

1. Lycium Europaeum. *Lin. mant.* 47.

L. spinosum, foliis lanceolatis, ramis flexuosis teretibus, calycibus quinquedentatis... *Jasminoides aculeatum, salicis folio, flore parvo ex albo purpurescente. Mich. gen.* 224, *t.* 105, *f.* 1.

Flores dilutè purpurei; æstate.

Habitat in regionibus Australibus. ♄

2 Lycium barbarum. *Lin. sp.* 277. *Jasminoide.*

L. spinosum, foliis oblongo-lanceolatis, ramis laxis angulatis, calycibus subbilabiatis.

Flores violacei; æstate.

In sepibus habitat; passìm in agro Parisiensi. ♄

CHIRONIA. *Corolla* rotàta. *Pistillum* declinatum. *Stamina* tubo corollæ insidentia. *Antheræ* demùm spirales. *Pericarpium* 2-loculare.

1. Chironia Centaurium. *Smith. Brit.* 1, *p.* 257... *Curt. Lond. fasc.* 4, *t.* 22.

C. caule herbaceo dichotomè paniculato, foliis ovato-lanceolatis, calyce tubo breviore. *Smith... Gentiana Centaurium, α. Lin. sp.* 332.

Flores rosei, nonnunquàm albi; junio ad augustum.

Habitat in pascuis glareosis siccioribus. ☉

2. Chironia pulchella. *Swartz act. Holm.* 1783, *p.* 85, *t.* 3, *f.* 8, 9... *Petite centaurée.*

C. caule herbaceo undiquè ramoso, foliis ovatis, calyce ad basin usquè quinquefido, laciniis subulatis tubum subæquantibus.

α. Chironia Centaurium. Thuil. Fl. Par. p. 116.

β. *Chironia ramosissima.* *Thuil. Fl. Par. r.* 116... *Centaurium minus palustre ramosissimum. Vaill. Bot. Par. t.* 6, *f.* 1.
γ. *Gentiana palustris. Lam. Ill. n.* 2221.
Flores rosei, rarissimè albi; junio ad augustum.
Planta α in sylvis frequens; varietates β et γ in pratis humidis et paludosis nascuntur; passim in agro Paris. ☉

3. Chironia maritima. *Willd. sp.* 1, *p.* 1069.
C. caule herbaceo tereti subdichotomo, foliis ovato-lanceolatis, laciniis corollæ acuminatis, floribus digynis... *Gentiana maritima. Lin. mant.* 55... *Cav. Ic. t.* 469, *f.* 1... *Centaurium minus luteam latifolium, etc. Barr. Ic.* 468.
β. *Centaurium minus luteum angustifolium. Barr. Ic.* 467.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in pascuis maritimis regionum Australium. ☉

4. Chironia spicata. *Willd. sp.* 1, *p.* 1069.
C. caule herbaceo tetragono, foliis ovato-oblongis, superioribus acutis, floribus axillaribus alternis sessilibus distantibus... *Gentiana spicata. Lin. sp.* 333... *Centaurium minus ramosum. Barrel. Ic.* 1242.
β. *Centaurium minus spicatum album. Bauh. prod.* 130, *ic.*
Flores rosei interdùm albi; julio ad septembrem.
In pascuis humidis et maritimis regionum Australium. ☉

RHAMNUS. *Calyx* urceolatus 4-5-fidus. *Petala* 4, 5 minima squamiformia. *Stigma* 2-4-fidum. *Bacca* 3-4-sperma.

* *Spinosi.*

1. Rhamnus catharticus. *Lin. sp.* 279... *Blackw. Herb. t.* 135... *Fl. Dan. t.* 850... *Nerprun, noirprun.*
R. spinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis, foliis ovatis, caule erecto. *Lin* .. *R. solutivus. Dod. Pempt.* 756.
Flores albido-virescentes; maio.
In sylvis et sepibus nascitur; passim in agro Parisiensi. ♄

2. Rhamnus infectorius. *Lin. mant.* 49... *Graine d'Avignon.*
R. spinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis, caulibus procumbentibus. *Lin*... *Spina infectoria pumila prima. Clus. Hist.* 111.
Flores subflavi; maio.
Habitat in locis siccis aridisque regionum Australium. ♄

3. Rhamnus lycioides. *Lin. sp.* 279.
R. spinis terminalibus, foliis linearibus integerrimis obtusis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1093... *R. tertius fortè niger Theophrasti. Clus. Hist.* 110
Flores subvirides; veris initio.
In regionibus Australibus crescit. ♄

4. Rhamnus oleoides. *Lin. sp.* 279.

R. spinis terminalibus, foliis oblongis integerrimis. *Lin...*
R. pubescens. Lam. Dict. 4, *p.* 464.
Flores sublutei.
Habitat in Occitaniâ, circà Carcassum. ♄

5. Rhamnus saxatilis. *Lin. sp.* 1671... *Jacq. Fl. Aust. t.* 53.
R. spinis terminalibus, floribus quadrifidis hermaphroditis. *Lin... Spina infectoria pumila secunda. Clus. Hist.* 112.
Flores subvirides; maio.
Habitat in petrosis et salebrosis montium Delphinatûs. ♄

** *Inermes.*

6. Rhamnus Alpinus. *Lin. sp.* 280.
R. inermis, floribus dioicis, foliis duplicato-crenatis. *Lin...*
R. inermis, foliis ovatis crenulatis. Hall. Helv. n. 823, *t.* 40.
Flores subvirides.
Habitat in sylvis montosis Sabaudiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Provinciæ. ♄

7. Rhamnus pumilus. *Lin. mant.* 49... *Jacq. collect.* 2, *p.* 141, *t.* 11.
R. inermis repens, floribus hermaphroditis, foliis petiolatis ovatis crenatis. *Jacq... R. rupestris. Scop. Carn. n.* 262, *t.* 5.
β. *R. (rupestris) inermis saxatilis humillimus, foliis subrotundo-acutis integerrimis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 538.
Flores subvirides; junio, julio.
In Alpibus et Pyrenæis nascitur è rupium fissuris, caulibus saxis adhærentibus. ♄

8. Rhamnus Frangula. *Lin. sp.* 280... *Fl. Dan. t.* 278... *Bourgène, bourdaine, aulne noir.*
R. inermis, floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *Lin... Frangula. Dod. Pempt.* 784.
Flores spurco-albidi; maio, junio.
In nemoribus crescit; circà Lutetiam non infrequens. ♄

9. Rhamnus Alaternus. *Lin. sp.* 281... *Alaterne.*
R. inermis, floribus dioicis, stigmate triplici, foliis serratis. *Lin... Alaternus primus et secundus. Clus. Hist.* 50.
Flores subflavi; martio, aprili.
Crescit in regionibus Australibus. ♄

EVONYMUS. *Corolla* 5-petala. *Capsula* 5-gona 5-locularis 5-valvis colorata. *Semina* calyptrata.

1. Evonymus Europaeus. *Lin. sp.* 286... *Bull. Herb. t.* 135... *Fusain, bonnet de prêtre.*
E. floribus plerisque quadrifidis, capsularum angulis obtusis... *Evonymus. Dod. Pempt.* 783.
Flores albidi; maio, junio.

In sylvis et sepibus; frequens in agro Parisiensi. ♄

2. Evonymus latifolius. *Jacq. Fl. Aust. t.* 289... *Willd. sp.* 1, *p.* 1131.
E. floribus plerisque quinquefidis, capsulis alato-angulatis, pedunculis folio longioribus... *E. primus, s. latifolius. Clus. Hist.* 56.
Flores albidi subpurpurascentes; maio.
In sylvis montosis regionum Australium habitat. ♄

RIBES. *Petala* 5 et *stamina* calyci inserta. *Stylus* 2-fidus. *Bacca* polysperma infera.

* Ribesia *inermia.*

1. Ribes rubrum. *Lin. sp.* 290... *Blackw. Herb. t.* 285... *Groseiller rouge.*
R. inerme, racemis glabris pendulis, floribus planiusculis. *Lin... Ribesium fructu rubro. Dod. Pempt.* 749.
β. Grossularia hortensis, fructu margaritis simili. Bauh. Pin. 455.
Flores albidi subvirides; aprili.
In sepibus et sylvis; in agro Parisiensi, *à Meudon, Saint-Cloud*; var. *β* in hortis. ♄

2. Ribes petraeum. *Jacq. Ic. rar. t.* 49.
R. inerme, racemis florentibus erectis, frutescentibus pendulis. *Jacq.*
Flores fusco-purpurei; aprili.
Habitat in Alpibus, Pyrenæis et Arverniæ montibus. ♄

3. Ribes Alpinum. *Lin. sp.* 291. *Jacq. Fl. Aust. t.* 47.
R. inerme, racemis erectis, bracteis flore longioribus. *Lin... R. Alpinus dulcis. J. B. Hist.* 2, *p.* 98.
Flores albidi subvirides; aprili, maio.
Habitat ad sepes in montosis Arverniæ, Lemovicii, Pyrenæorum, Gebennarum, Alpium, Vosagorum. ♄

4. Ribes nigrum. *Lin. sp.* 291... *Fl. Dan. t.* 556... *Cassis.*
R. inerme, racemis pilosis, floribus oblongis. *Lin... Ribesium fructu nigro. Dod. pempt.* 749.
Flores herbacei subpurpurei; aprili.
In sylvis montium Pedemontii, Occitaniæ, Arverniæ. ♄

** Grossulariæ *aculeatæ*

5. Ribes grossularia. *Lin. sp.* 291... *Groseiller à maquereaux.*
R. ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, baccis hirsutis. *Lin... Grossularia fructu maximo hispido margaritarum ferè colore. Rai. Hist.* 1484.
Flores spurco-albi; martio, aprili.
In sepibus habitat; passim in agro Parisiensi. ♄

6. Ribes uva crispa. *Lin. sp.* 292... *Fl. Dan. t.* 546.
R. ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bracteâ monophyllâ. *Lin... Uva crispa. Fuchs* 187... *Dod. pempt.* 748.
Flores spurco-albi; aprili.
In sepibus et dumetis; passim circà Lutetiam. ♄

HEDERA. *Petala* 5 oblonga. *Bacca* 5-sperma, calyce cincta.

1. Hedera Helix. *Lin. sp.* 292... *BlackW Herb. t.* 188... *Bull. herb. t.* 133... *Lierre.*
H. foliis quinqueangularibus quinquelobisque, floralibus ovatis umbellâ erectâ. *Willd. sp.* 1, *p.* 1179... *H. arborea Bauh. pin.* 305... *Hedera. Dod. pempt.* 413.
β. H. humi repens. Bauh. pin. 305.
Flores subflavi; septembri, octobri.
In rupibus veteribusque muris et sæpissimè in arboribus putrescentibus; circà Lutetiam frequens. ♄

VITIS. *Petala* apice coherentia emarcida. *Bacca* 5-sperma supera.

1. Vitis vinifera. *Lin. sp.* 293... *BlackW. t.* 154... *Dod. pempt.* 415... *Vigne cultivée.*
V. foliis lobatis sinuatis nudis. *Lin.*
β. Vitis sylvestris, Labrusca. Bauh. pin. 299... *Vigne sauvage. Lambrouche, lambrot.*
Flores spurco-albi subvirides; junio, julio.
Vitis sativa apertos amat colles, sylvestris in sepibus et sylvis regionnm Australium spontè nascitur. ♄

ILLECEBRUM. *Calyx* 5-phyllus cartilagineus. *Corolla* o. *Stigma* simplex. *Capsula* 5-valvis 1-sperma.

1. Illecebrum verticillatum. *Lin. sp.* 298. *Fl. Dan. t.* 335.
I. floribus verticillatis nudis, caulibus procumbentibus. *Lin. Polygonum parvum, flore albo verticillato. Vaill. Bot. Par. t.* 15, *f.* 7.
Flores albi; junio ad septembrem.
In arenosis humidiusculis nascitur; in agro Parisiensi, *à St.-Léger, Fontainebleau.* ⊙

2. Illecebrum suffruticosum. *Lin. sp.* 298.
I. floribus lateralibus solitariis, caulibus suffruticosis. *Lin... Herniaria poligonoides. Cav. Ic.* 2, *p.* 27, *t.* 131.
Flores subvirides.
Habitat in collibus maritimis regionum Australium. ♄

3. Illecebrum cymosum. *Lin. sp.* 299.
I. spicis cymosis secundis, caule diffuso. *Lin... Moris. Hist.* 2, *s.* 5, *t.* 29.

Flores albidi.
Habitat in Gebennis et circà Monspelium. ⊙

4. Illecebrum echinatum. *Desf. Fl. Atlant.* 1, *p.* 204.
I. foliis ovatis oppositis, floribus axillaribus glomeratis sessilibus subsecundis, calycibus acutissimis... *Polygonum capitula inter genicula echinata. Bocc. Sic. t.* 20, *f.* 3.
Habitat in maritimis Provinciæ. ⊙

5. Illecebrum polygonifolium. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 557, *t.* 15.
I. foliis ovato-lanceolatis lævibus, stipulis bracteisque acutis, floribus lateralibus et terminalibus.
Flores subvirides; junio, julio.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis, ad ripas torrentium. ♃

6. Illecebrum maritimum. *Vill. journ. Schrad.* 1801 *p.* 412.
I. caulibus foliis floribusque pubescentibus, stipulis obtusis, floribus axillaribus bracteis majoribus... *Paronychia pubescens. Decand. Fl. Fr. n.* 2288.
Habitat in Pyrenæis. ♃

7. Illecebrum serpillifolium. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 558. *Schrad. journ.* 1801, *p.* 414, *t.* 4.
I. foliis ovatis ciliatis, floribus terminalibus, bracteis nitidis subrotundis acutiusculis obvallatis... *Paronychia serpillifolia. Lam. Dict.* 5, *p.* 24.
Flores subvirides; junio julio.
In Alpibus et Pyrenæis, ad ripas torrentium. ♃

8. Illecebrum Paronichia. *Lin. sp.* 299.
I. foliis ovato-oblongis acutis, floribus terminalibus bracteis nitidis ovato-lanceolatis acutis obvallatis... *Paronychia Hispanica. Lam. Dict.* 5, *p.* 24.
β. *Foliis obtusis.* — *Paronychia argéntea. Lam. dict.* 5, *p.* 24.
Flores subvirides; junio, julio.
Habitat in locis siccis et sterilibus regionum Australium. ♃

9. Illecebrum capitatum. *Lin. sp.* 299.
I. caulibus erectiusculis, foliis oblongis ciliatis subtùs villosis, floribus capitatis bracteis nitidis obvallatis... *Polygonum montanum niveum minimum. Lob. ic.* 420.
Flores virides; junio.
Habitat in collibus regionum Australium. ♃

GLAUX. *Calyx* 1-phyllus. *Corolla* 0. *Capsula* 1-locularis 5-valvis 5-sperma.

1. Glaux maritima. *Lin. sp.* 301... *Fl. Dan. t.* 548.
G. foliis elliptico-oblongis oppositis, floribus axillaribus.

Flores carnei ; maio , junio.
In pascuis maritimis utriusque maris et præsertim Atlantici. ☉

THESIUM. *Calyx* 1-phyllus cui stamina inserta. *Capsula* infera 1-sperma non dehiscens.

1. Thesium linophyllum. *Lin. sp.* 301.
T. paniculâ foliaceâ, foliis linearibus, floribus plerisque quinquefidis... *Anonymos linifolio. Clus. Hist.* 324.
Flores spurco-albi ; æstivis mensibus.
In collibus siccis apricis habitat ; passim circà Lutetiam. ♃

2. Thesium Alpinum. *Lin. sp.* 301... *Jacq. Fl. Aust. t.* 416... *Ger. Prov.* 422, *t.* 17, *f.* 1.
T. racemo foliato, foliis linearibus, floribus plerisque 4-fidis.
Flores albidi ; æstate.
In montibus et collibus ; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.*

VINCA. *Corolla* contorta. *Folliculi* 2 erecti. *Semina* nuda.

1. Vinca minor. *Lin. sp.* 304... *Blackw. t.* 59... *Petite pervenche.*
V. caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis. *Lin.* .. *Clematis Daphnoides. Dod. Pempt.* 405.
Flores sæpiùs cærulei, rariùs albi aut rosei ; martio, aprili.
In sylvis et sepibus nascitur ; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Vinca major. *Lin. sp.* 304.
V. caulibus erectis, foliis subcordatis, junioribus margine ciliatis, floribus pedunculatis... *Clematis Daphnoides major. Dod. Pempt.* 406... *Pervinca vulgaris latifolia, flore cæruleo. Garid. Aix. t.* 81.
Flores cærulei ; aprili, maio.
Habitat in sepibus et sylvis regionum Australium. ♃

NERIUM. *Corolla* contorta, tubo terminato coronâ lacerâ. *Folliculi* 2 erecti. *Semina* plumosa.

1. Nerium Oleander. *Lin. sp.* 305... *Blackw. t.* 531... *Laurier-rose.*
N. foliis lineari-lanceolatis ternis. *Lin... Rhododendrum. Dod. Pempt.* 851... *Oleander laurus rosea. Lob. Ic.* 364.
β. *Nerion floribus albis. Lob. Ic.* 365.
Flores rosei, interdùm albi ; æstate.
In montosis et maritimis Provinciæ, Liguriæ, Corsicæ. ♄

DIGYNIA.

CYNANCHUM. *Corolla* contorta. *Nectarium* cylindricum 5-dentatum. *Folliculi* oblongi acuminati; semina papposa.

1. CYNANCHUM MONSPELIACUM. *Lin. sp.* 311... *Cav. Ic. t.* 60... *Scammonée de Montpellier.*
C. caule volubili herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis. *Lin... Apocynum quartum latifolium, Scammonea Valentina, Clus. Hist.* 126.
Flores albi; julio, augusto.
In littoribus utriusque maris et præsertim Mediterranei. ♃

2. CYNANCHUM ACUTUM. *Lin. sp.* 310.
C. caule volubili herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris. *Lin... Apocynum tertium latifolium. Clus. Hist.* 125.
Flores albidi; julio, augusto.
Habitat in maritimis circà Monspelium et Narbonem. ♃

ASCLEPIAS. *Corolla* contorta. *Nectaria* 5-ovata concava corniculum exserentia. *Folliculi* oblongi acuminati; semina papposa.

1. ASCLEPIAS VINCETOXICUM. *Lin. sp.* 314... *Fl. Dan. t.* 849... *Bull... Herb. t.* 51... *Dompte-venin.*
A. foliis ovatis acuminatis margine tenuissimè ciliatis, caule erecto, umbellis proliferis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1268... *Vincetoxicum. Dod. Pempt.* 407.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in sylvis montosis et glareosis; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne.* ♃

2. ASCLEPIAS NIGRA. *Lin. sp.* 315.
A. foliis ovato-oblongis acutis basi-ciliatis, caule supernè volubili... *A. altera flore nigro. Lob. Ic.* 630.
Flores atro-purpurei; junio, julio.
In collibus et calidioribus locis regionum Australium nasc. ♃

HERNIARIA. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5 sterilia. *Capsula* 1-sperma.

1. HERNIARIA GLABRA. *Lin. sp.* 317... *Fl. Dan. t.* 529... *Herniaire, herniole, turquette.*
H. glabra, glomerulis multifloris... *Herniaria. Dod. Pempt.* 114.
Flores herbacei; æstate.
Habitat in locis arenosis glareosis siccis, circà Lut. freq. ☉

2. HERNIARIA HIRSUTA. *Lin. sp.* 317.
H. hirsuta, glomerulis paucifloris. *Hall. Helv. n.* 1553... *H. hirsuta Rai. Zanichelli. Ic.* 284.
Flores herbacei; æstate.

In agris siccis arenosis nascitur ; circà Lutetiam frequens. ☉

3. Herniaria alpina. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 556.
H. foliis obovatis acutis glabris margine ciliatis, floribus glomeratis quinquefidis hirsutis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1297... *H. lenticulata. All. Fl. Ped. n.* 2058... *H. incana. Lam. Dict.* 3, *p.* 124.
In montibus Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs, Pedem. ♃

4. Herniaria alpestris. *Lam. Dict.* 3, *p.* 125.
H. caulibus fruticosis, foliis obovatis confertis, floribus quadrifidis et quinquefidis hirtis subterminalibus. *Lam... Polygonum herniariæ foliis et facie, peramplâ radice Astragaliti. Lob. Ic.* 2, *p.* 85.
Flores herbacei.
Habitat in jugis Alpium Delphinatûs. ♄

CHENOPODIUM. *Calyx* 5-phyllus 5-gonus. *Corolla* nulla. *Semen* 1 lenticulare superum.

* *Foliis angulosis.*

1. Chenopodium bonus Henricus. *Lin. sp.* 318... *Fl. Dan. t.* 579... *Bull. Herb. t.* 317... *Bon-Henri, épinard sauvage. Toute bonne.*
C. foliis triangulari-sagittatis integerrimis, spicis compositis aphyllis axillaribus. *Lin... Tota bona. Dod. Pempt.* 651.
Flores herbacei ; maio ad augustum.
In ruderatis et secùs vias ; in agro Parisiensi non infreq. ♃

2. Chenopodium urbicum. *Lin. sp.* 318... *Lam. Dict.* 1, *p.* 193.
C. foliis triangularibus subdentatis, racemis confertis strictissimis cauli approximatis longissimis. *Lin.*
Flores herbacei.
Habitat circà pagos, secùs vias, ad margines agrorum. ☉

3. Chenopodium rubrum. *Lin. sp.* 318.
C. foliis cordato-triangularibus obtusiusculis dentatis, racemis erectis compositis subfoliosis caule brevioribus. *Lin... Pes anserinus. Fuchs.* 653... *Dod. Pempt.* 616.
Flores rubescentes ; julio, augusto.
In cultis et ruderatis ; frequens in agro Parisiensi. ☉

4. Chenopodium murale. *Lin. sp.* 318... *Patte-d'oie.*
C. foliis ovatis inæqualitèr dentatis acutis nitidis, racemis corymbosis nudis, caule ramoso patulo. *Willd. sp.* 1, *p.* 1301... *C. primum. Tabern. Hist.* 812, *f.* 1.
Flores herbacei ; julio, augusto.
In ruderatis et secùs vias ; in agro Parisiensi frequens. ☉

5. Chenopodium album. *Lin. sp.* 319... *Curt. Lond. Fasc.* 2, *t.* 15.

C. foliis rhomboideo-ovatis erosis posticè integris, superioribus oblongis integerrimis, racemis erectis conglobatis, seminibus lævibus... *Atriplex sylvestris. Fuchs.* 119.
Flores herbacei albido pulvere aspersi; julio, augusto.
In agris et cultis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

6. CHENOPODIUM VIRIDE. *Lin. sp.* 319.
C. foliis rhomboideis dentato sinuatis, racemis ramosis subfoliatis, calycibus fructûs pentagonis, seminibus lævibus... *C. opuli folio. Vaill. Bot. Par. t.* 7, *f.* 1.
β. *Foliis plerisque lanceolatis et integris... C. concatenatum. Thuil. Fl. Par.* 125.
Flores subvirides albido pulvere aspersi; julio, augusto.
In ruderatis, secùs vias, ad margines agrorum; circà Lutetiam frequens. ☉

7. CHENOPODIUM FICIFOLIUM. *Smith. Fl Brit.* 1, *p.* 276.
C. foliis hastato-sinuatis erosis posticè integris, superioribus oblongis integerrimis, seminibus punctatis. *Smith... C. viride. Curt. Lond. fasc.* 2, *t.* 16.
Flores subvirides; augusto.
Habitat in cultis et ruderatis. ☉

8. CHENOPODIUM SEROTINUM. *Lin. sp.* 319.
C. foliis deltoideis sinuato-dentatis rugosis glabris uniformibus, racemis terminalibus. *Lin... All. Fl. Ped. n.* 2009.
Habitat in Pedemontii cultis et ruderatis. ☉

9. CHENOPODIUM GLAUCUM. *Lin. sp.* 320.
C. foliis ovato-oblongis sinuato-repandis subtùs glaucis, racemis nudis glomeratis foliis brevioribus, seminibus excavato-punctatis... *Atriplex sylvestris secunda. Tabern. Ic.* 427.
Flores subherbacei; æstate.
In ruderatis et arenosis; circà Lutetiam frequens. ☉

10. CHENOPODIUM HYBRIDUM. *Lin. sp.* 319.
C. foliis cordatis angulato-acuminatis, racemis ramosis nudis. *Lin... C. Stramonii folio. Vaill. Bot. Par.* 36, *t.* 7, *f.* 2.
Flores herbacei; julio, augusto.
In agris et cultis habitat; passim circà Lutetiam. ☉

11. CHENOPODIUM BOTRYS. *Lin. sp.* 320... *Blackw. t.* 314... *Piment.*
C. foliis oblongis sinuatis, racemis nudis multifidis. *Lin... Botrys. Fuchs.* 179... *Dod. Pempt.* 34.
Flores herbacei; julio, augusto.
In arenosis et secùs vias regionum Australium ☉

12. CHENOPODIUM AMBROSIOIDES. *Lin. sp.* 320... *Regnault. Bot. t.* 75... *Thé du Mexique, ambroisie.*
C. foliis lanceolatis dentatis, floribus axillaribus sessilibus glomeratis.

Flores herbacei ; junio , julio.
Habitat in Armoricâ , Aquitaniâ , Occitaniâ. ♃

*** Foliis integris.*

13. Chenopodium vulvaria. *Lin. sp.* 321... *Blackw. t.* 100... *Bull. Herb. t.* 323... *Arroche puante*, *vulvaire*.
C. foliis integerrimis rhombeo-ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Lin... Garosmus. Dod. Pempt.* 616.
Flores herbacei ; æstivis mensibus.
In arvis et ruderatis habitat ; frequens in agro Parisiensi. ☉

14. Chenopodium polyspermum. *Lin. sp.* 321.
C. foliis integerrimis ovatis, caule decumbente, racemis ramosis multifloris axillaribus terminalibusque... *Polysporon Cassani Bassi Anguillaræ. Lob. Hist.* 129.
Flores herbacei ; julio ; augusto , septembri.
In cultis et agris humidiusculis ; passim circa Lutetiam. ☉

15. Chenopodium scoparia. *Lin. sp.* 321... *Belvedère.*
C. foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis. *Lin... Osyris. Dod. Pempt.* 101.
Flores herbacei ; æstate.
In agro Nicæensi habitat. ☉

16. Chenopodium maritimum. *Lin. sp.* 321... *Fl. Dan. t.* 489... *Blanchette.*
C. foliis subulatis semicylindricis. *Lin... Kali minus album, semine splendente. Moris. Hist.* 2, *p.* 610, *s.* 5, *t.* 33, *f.* 3.
Flores herbacei ; julio , augusto.
Habitat in littoribus utriusque maris. ☉

BETA. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* nulla. *Semen* reniforme intrà substantiam baseos calycis.

1. Beta vulgaris. *Lin. sp.* 322... *Bette*, *poirée.*
B. floribus congestis, foliis inferioribus ovatis, caule erecto...
α. *Beta rubra vulgaris. Bauh. Pin.* 118... *Blackw. t.* 235.
β. *B. lutea major. Bauh. Pin.* 118.
Flores spurco-albi ; junio.
In hortis et cultis habitat. ♂

2. Beta maritima. *Lin. sp.* 322.
B. floribus geminis, foliis lanceolatis, caulibus decumbentibus.
Flores subvirides.
Habitat in littoribus arenosis utriusque maris. ♂

SALSOLA. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* nulla. *Capsula* 1-sperma; *Semen* cochleatum.

1. Salsola Kali. *Lin. sp.* 322... *Fl. Dan. t.* 818.

S. herbacea hispida decumbens, foliis subulatis spinosis, calycibus axillaribus margine membranaceo cinctis, stylo trifido... *Kali spinoso affinis. Moris. Hist. 2, s. 5, t. 33, f. 11.*
Flores spurco-albi; junio, julio.
Habitat in littoribus utriusque maris. ⊙

2. Salsola Tragus. *Lin. sp.* 322.
S. herbacea erecta, foliis subulatis spinosis lævibus, calycibus ovatis. *Lin... Kali spinosum cochleatum. Bauh. Pin.* 289.
Flores spurco-albi; junio ad augustum.
In littoribus utriusque maris nascitur. ⊙

3. Salsola Soda. *Lin. sp.* 323... *Jacq. Hort. Vind. t.* 68.
S. herbacea patula, foliis inermibus. *Lin.*
Flores spurco-albi; æstate.
In littoribus utriusque maris nascitur. ⊙

4. Salsola salsa. *Lin. sp.* 324... *Jacq. Hort. Vind. t.* 83.
S. herbacea erectiuscula, foliis linearibus subcarnosis muticis, calycibus succulentis diaphanis. *Lin... Chenopodium maritimum, foliis sedi teretibus. Buxb. cent.* 1, *p.* 21, *t.* 31, *f.* 1.
Habitat in Delphinatu, *à Courteison.* ⊙

5. Salsola hirsuta. *Lin. sp.* 323... *Fl. Dan. t.* 187.
S. herbacea diffusa, foliis teretibus obtusis tomentosis. *Lin... Cali parvum hirsutum. J. B. Hist.* 3, *p.* 702.
Flores herbacei.
Habitat in littoribus maritimis Galliæ australis. ⊙

6. Salsola arenaria. *Kel. Dissert. ex Decand. Fl. Fr. n.* 2272.
S. herbacea patula, foliis linearibus pilosis inermibus.
Flores subvirides, antheris luteis.
Habitat in arenosis circà Maguntiam. ⊙

7. Salsola prostata. *Lin. sp.* 323... *Jacq. Fl. Aust. t.* 294.
S. frutescens, foliis linearibus pilosis inermibus. *Lin... Chenopodium angustatum. All. Fl. Ped. n.* 2020, *t.* 38, *f.* 4.
Flores herbacei, antheris purpureis; julio, augusto.
In collibus apricis, secùs vias in Pedemontio, Occitaniâ. ♄

8. Salsola fruticosa. *Lin. sp.* 324.
S. fruticosa erecta, foliis carnosis teretibus obtusis... *Chamæpytis vermiculata. Lob. Ic.* 381. *Mall.*
Flores herbacei; julio, augusto.
In littoribus utriusque maris et præsertim Mediterranei. ♄

CRESSA. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* hypocrateriformis. *Filamenta* tubo insidentia. *Capsula* 2-valvis 1-sperma.

1. Cressa Cretica. *Lin. sp.* 325... *Lam. Ill. t.* 182... *Lysimachiæ spicatæ purpureæ affinis, flosculis in cacumine caulis pluribus quasi in nodos junctis. Pluck. Alm.* 236, *t.* 43, *f.* 6.
Flores lutei.
In locis humidis et maritimis regionum Australium nascitur.

ZIZYPHUS. *Calyx* patens 5-fidus. *Petala* 5-squamiformia disco glanduloso calycino inserta. *Bacca* ovata fæta nuce 2-loculari 2-sperma.

1. Zizyphus vulgaris. *Lam. Dict.* 3, *p.* 316... *Regnault. Bot. t.* 63... *Jujubier, guindoulier, chicheurlier.*
Z. foliis ovato-oblongis alternis, floribus axillaribus... *Rhamnus* (*zizyphus*) *aculeis geminatis rectis floribus digynis, foliis ovato-oblongis glabris. Lin. sp.* 282... *Ziziphus. Dod. Pempt.* 807.
Flores subflavi; junio, julio.
E Syria in Italiam translatus à sexto Pampinio, tempore Augusti, nunc spontè in calidioribus locis Provinciæ et Occitaniæ nascitur. ♄

ULMUS. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* nulla. *Capsula* suborbiculata plano-compressa membranacea, medio tumida 1-sperma.

1. Ulmus campestris. *Lin. sp.* 327... *Fl. Dan. t.* 632... *Regnault. Bot. t.* 332... *Orme, ormeau.*
U. foliis duplicato-serratis basi inæqualibus; floribus subsessilibus conglomeratis pentandris, fructibus glabris. *Willd. sp.* 1, *p.* 1324... *Ulmus. Dod. Pempt.* 837.
Flores spurco-albi subpurpurei; martio.
Habitat in sylvis; ad margines viarum in agro Parisiensi. ♄

2. Ulmus suberosa. *Willd. sp.* 1, *p.* 1324.
U. foliis duplicato-serratis basi subæqualibus, floribus subsessilibus conglomeratis tetrandris, fructibus glabris, cortice ramulorum suberoso-alato. *Willd.* . *U. tetrandra. Schkuhr. Bot. Handb.* 178, *t.* 57, I b, *et t.* 57, a, *fig.* g.
Flores spurco-albi subpurpurei; martio.
Habitat in nemoribus; ad vias circà Lutetiam. ♄

3. Ulmus effusa. *Willd. sp.* 1, *p.* 1325.
U. foliis duplicato-serratis basi inæqualibus, floribus octandris pedunculatis effusis; fructibus margine ciliatis. *Willd... U. octandra. Schkuhr. Bot. Handb.* 178, *t.* 57, b... *U. pedunculata. Thuil. Fl. Par.* 128.
Flores subpurpurei; vere.
Habitat in sylvis Alsatiæ; Lutetiæ in horto Armamentarii. ♄

VELEZIA. *Corolla* 5-petala parva. *Calyx* filiformis 5-dentatus. *Capsula* 1-locularis. *Semina* plurima, serie simplici.

1. VELEZIA RIGIDA. *Lin. sp.* 474.
V. caule ramoso, foliis subulatis oppositis, floribus axillaribus sessilibus... *Lychnis corniculata major seu latifolia*, (*et minor seu angustifolia.*) *Barr. Ic.* 1017 *et* 1018.
Flores purpurei; junio.
In aridis et sterilibus regionum Australium. ☉

SWERTIA. *Corolla* rotata. *Nectariferi* pori ad basin laciniarum corollæ. *Capsula* 1-locularis 2-valvis.

1. SWERTIA PERENNIS. *Lin. sp.* 328... *Jacq. Fl. Aust. t.* 243.
S. corollis quinquefidis, foliis radicalibus ovalibus. *Lin... Gentiana XII, punctato flore. Clus. Hist.* 316... *Barr. ic.* 91.
Flores cærulescentes punctis sparsis intensioribus variegati; julio.
In pratis humidis et paludosis Alpium et Arverniæ montium. ♃

GENTIANA. *Corolla* monopetala. *Capsula* 2-valvis 1-locularis, receptaculis 2 longitudinalibus.

* *Corollis 4-6-fidis subcampanulatis.*

1. GENTIANA LUTEA. *Lin. sp.* 329... *Lam. Ill. t.* 109, *f.* 1... *Grande gentiane.*
G. corollis subquinquefidis rotatis verticillatis, verticillis subcymosis, calycibus spathaceis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1331... *Gentiana. Clus. Hist.* 311.
Flores flavi, interdùm dilutè lutei; junio, julio.
Habitat in pascuis montium; in Alpibus, Vosagis, Gebennis, Pyrenæis, etc. ♃

2. GENTIANA HYBRIDA. *Decand. Fl. Fr. n.* 2762.
G. corollis subquinquefidis rotatis verticillatis, verticillis sessilibus, calycibus membranaceis spathaceis.
Flores è luteo ad rubrum.
In Alpibus Valesiæ vicinis nascitur. ♃

3. GENTIANA PURPUREA. *Lin. sp.* 329... *Fl. Dan. t.* 50.
G. corollis subquinquefidis campanulatis striato-punctatis verticillatis, calycibus membranaceis spathaceis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1331... *G. punctata. Vill. Dauph.* 2, *p.* 522.
Flores intensè purpurei punctis raris aspersi, nonnumquàm rosei vel etiàm prorsùs albi.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs, Sabaudiæ; in Pyrenæis. ♃

4. GENTIANA PANNONICA. *Jacq. Fl. Aust. t.* 136.
G. corollis subsexfidis campanulatis punctatissimis verticillatis, calycibus coriaceis truncatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1332... *G. major purpureo flore. Clus. Hist.* 312.

Flores lutei, subpurpurei, punctis saturatioribus notati; augusto.
In Alpibus et Pyrenæis nascitur. ♃

— 5. GENTIANA PUNCTATA. *Lin. sp.* 329... *Jacq. Fl. Aust. t.* 28.
G. corollis subsexfidis campanulatis punctatissimis verticillatis, calycibus membranaceis truncatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1333... *G. purpurea. Vill. Dauph.* 2, *p.* 523... *G. Alpina major, flore aureo et purpureo obsoleto. Barr. obs.* 8, *ic.* 69.
Flores dilutè lutei punctis atro-purpureis notati.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

6. GENTIANA BILOBA. *Decand. Fl. Fr. n.* 2766.
G. corollis subsexfidis campanulatis verticillatis, calycibus membranaceis bilobis obtusis, foliis floralibus verticillis duplò longioribus.
Flores dilutè lutei punctis atro-purpureis aspersi.
In Alpibus Gallo-Provinciæ nascitur. ♃

— 7. GENTIANA ASCLEPIADEA. *Lin. sp.* 329... *Jacq. Fl. Aust. t.* 328.
G. corollis quinquefidis campanulatis oppositis axillaribus subsessilibus, foliis amplexicaulibus ovato-lanceolatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1334... *G. asclepiadis folio. Barr. Ic.* 70.
Flores dilutè cærulei.
Habitat in montibus Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, Sabaudiæ, Corsicæ; in Cebennis. ♃

— 8. GENTIANA PNEUMONANTHE. *Lin. sp.* 330... *Fl. Dan. t.* 269...
Gentiane des marais.
G. corollis quinquefidis campanulatis acuminatis axillaribus pedunculatis, foliis sublinearibus obtusis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1336... *Pneumonanthe. Lob. Ic.* 309.
Flores intensè cærulei; augusto, septembri.
In pratis uliginosis et paludosis nascitur; circà Lutetiam, à *Meudon, St.-Gratien, St.-Léger, etc.* ♃

— 9. GENTIANA CRUCIATA. *Lin. sp.* 334... *Jacq. Fl. Aust. t.* 372...
Gentiane croisette.
G. corollis quadrifidis hypocrateriformibus nudis verticillatis sessilibus, caulibus ancipitibus basi attenuatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1334... *G. tertia cruciata. Clus. Hist.* 313.
Flores cærulei, junio, julio.
In sylvis et pascuis siccis montosis; circà Lutetiam, à *Fontainebleau, Compiegne.* ♃

10. GENTIANA AUREA. *Lin. sp.* 331.
G. corollis subquinquefidis campanulatis verticillatis, foliis ovatis, caule inferné ramoso. *Willd. sp.* 1, *p.* 1339.

G. quinquefolia. Fl. Dan. t. 334... *Gentianella fugax Alpina flore aureo. Barr. obs.* 23, *ic.* 104.
In Alpibus habitat.

11. GENTIANA ACAULIS. *Lin. sp.* 330... *Jacq. Fl. Aust. t.* 135.
G. corollâ quinquefidâ campanulatâ caulem quadrangulum subæquante. *Willd. sp.* 1, *p.* 1340... *Gentianella Helvetica amplo azureo flore. Barr. Ic.* 47.
β. Gentiana caulescens. Lam. Dict. 2, *p.* 658... *Gentianella Alpina lato acuto folio, etc. Barr. Ic.* 106.
γ. G. angustifolia. Vill. Dauph. 2, *p.* 526... *Gentianella minor purpurea, violæ marianæ flore. Barr. Ic.* 110, *f.* 2.
δ. G. Alpina. Vill. Dauph. 2, *p.* 526, *t.* 10.
Flores intensè cærulei, aliquandò albi; maio, junio, julio.
Habitat in summis pascuis Alpium et Pyrenæorum. ♃

* * *Corollis* 5-10-*fidis infundibuliformibus.*

12. GENTIANA PYRENAICA. *Gouan. Ill.* 7, *t.* 2, *f.* 2... *Lin. mant.* 55.
G. corollâ decemfidâ infundibuliformi, caule infernè ramoso, foliis lanceolato-linearibus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1341.
Flores cærulei seu violacei.
Habitat in monte *Laurenti* Pyrenæorum.

13. GENTIANA VERNA. *Lin. sp.* 331.
G. corollâ quinquefidâ infundibuliformi, foliis ovatis acutiusculis, radicalibus patentibus, caulinis majoribus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1342... *G. sexta, Gentianella minor verna. Clus. Hist.* 315... *Barr. Ic.* 98 *et* 109.
β. G. brachyphilla. Vill. Dauph. 2, *p.* 528... *Barr. Ic.* 103, *f.* 2.
γ. G. elongata. Jacq. coll. 2, *p.* 88, *t.* 17, *f.* 3.
Flores cærulei, rarò albi; maio, junio.
In pascuis Alpium, Pyrenæorum et Arverniæ montium. ♃

14. GENTIANA BAVARICA. *Lin. sp.* 331.
G. corollâ quinquefidâ infundibuliformi, foliis ovatis obtusis, radicalibus confertis imbricatis, caulinis minoribus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1343... *Gentianella autumnalis serpillifolia Bavarica major. Barr. Ic.* 101, *f.* 1.
Flores cærulei, nonnunquàm albi; augusto, septembri.
In Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ. ♃

15. GENTIANA PUMILA. *Jacq. Fl. Austr. t.* 302... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 527.
G. corollâ quinquefidâ infundibuliformi subserratâ, foliis lanceolato-linearibus. *Lin. syst.* 200.
Flores saturatè cærulei; junio, julio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs, ad nivem deliquescentem. ♃

utriculosa

16. [illegible] *Lin. sp.* 332.
[illegible] riformibus, calycibus ca- [illegible], foliis caulinis spathulatis. *Willd. sp.* 1, *p.* [illegible] *Gentianella annua azureo fiore. Barr. Ic.* 48 *et* 12[illegible], *f.* 2.
Flores cæru[lei], nonnunquàm albi: maio.
Habitat in pascuis montosis humidiusculis Alsatiæ, Pedemontii, etc. ○

17. Gentiana nivalis. *Lin. sp.* 332... *Fl. Dan. t.* 17.
G. corollis quinquefidis infundibuliformibus, ramis alternis unifloris, foliis caulinis lanceolatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1344... *G. undecima minima. Clus. Hist.* 316.
β. *G. minima. Vill. Dauph.* 2, *p.* 529.
γ. *Gentianella fugax æstiva stellata cærulea minor. Barr. Ic.* 103, *f.* 2.
Flores cærulei, interdùm albi; primo vere.
Habitat in frigidioribus Alpium, Pyrenæorum, Arverniæ montium, etc.; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ⊙

*** *Corollis 4-5-fidis fauce barbatis aut margine ciliatis.*

18. Gentiana Germanica. *Willd. sp.* 1, *p.* 1346.
G. corollis quinquefidis hypocrateriformibus barbatis, laciniis limbi ovatis acutis, foliis ovato-lanceolatis, ramis internodiis longioribus. *Willd... G. amarella. Lam. Dict.* 2, *p.* 643... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 530... *Thuil. Fl. Par.* 129, *non Linnæi... Gentianella autumnalis annua cæruleo-purpurea multiflora. Barr. Ic.* 102 *et* 510, *f.* 2.
Flores violacei; augusto, septembri.
Habitat in collibus et pascuis siccis; circà Lutetiam, *à St.-Germain, Compiegne.* ⊙

19. Gentiana campestris. *Lin. sp.* 334... *Fl. Dan. t.* 367.
G. corollis quadrifidis hypocrateriformibus obtusis fauce barbatis, calycis laciniis duabus maximis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1348... *Gentianella purpurea minima. Barr. Ic.* 97, *f.* 2.
Flores cærulei subviolacei, nonnunquàm albi; æstate.
In pascuis siccis montium; in Occitaniâ, Provinciâ, Delphinatu, Burgundiâ, etc. ⊙

20. Gentiana glacialis. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 532.
G. corollis quadrifidis infundibuliformibus fauce barbatis, floribus solitariis longissimè petiolatis, caule infernè ramoso folioso... *Hippion longepedunculatum. Schmidt in Roemer archiv.* 1, *p.* 21, *t.* 3, *f.* 5... *Gentiana nana. All. Fl. Ped. n.* 360.
Flores cærulei.
Habitat in Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Sabaudiæ editioribus et frigidioribus jugis. ⊙

21. GENTIANA CILIATA. *Lin. sp.* 334... *Fl. Dan. t.* 317... *Jacq. Fl. Aust. t.* 113.
G. corollis quadrifidis margine ciliatis. *Lin... G. cærulea fimbriata angustifolia autumnalis Columnæ. Barr. Ic.* 97, *f.* 1.
Flores cærulei; augusto, septembri.
Ad radices montium in Alpibus, Pyrenæis; in montibus Occitaniæ, Arverniæ, Alsatiæ, Lotharingiæ, etc. ♄

UMBELLATAE.

ERYNGIUM. *Flores* capitati. *Receptaculum* paleaceum.

1. ERYNGIUM PLANUM. *Lin. sp.* 336... *Jacq. Fl. Aust. t.* 391.
E. foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis pedunculatis. *Lin... E. Pannonicum latifolium. Clus. Hist.* CLVIII.
Flores amethystini; junio, julio.
In montibus Provinciæ; circà Lutetiam minùs frequens. ♃

2. ERYNGIUM ALPINUM. *Lin. sp.* 337... *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 55.
E. foliis radicalibus cordatis, caulinis ternatis incisis; involucris spinoso-pinnatis ciliatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1359... *E. Alpinum cæruleum Genevense. Lob. adv.* 375.
Flores dilutè cærulei; augusto, septembri.
In pascuis Alpium Delphinatûs, Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

3. ERYNGIUM MARITIMUM. *Lin. sp.* 337... *Flor. Dan. t.* 875.
E. foliis radicalibus subrotundis plicatis spinosis, capitulis pedunculatis, paleis tricuspidatis. *Lin... E. marinum. Clus. Hist.* CLIX.
Flores subcinerei; julio, augusto.
Habitat in littoribus arenosis utriusque maris. ♃

4. ERYNGIUM CAMPESTRE. *Lin. sp.* 337... *Jacq. Fl. Austr. t.* 155... *Fl. Dan. t.* 554... *Panicaut, chardon-roland.*
E. foliis radicalibus amplexicaulibus pinnato-lanceolatis. *Lin... Eryngium. Fuchs.* 236... *E. campestre vulgare. Clus. Hist.* CLVII.
Flores albidi; augusto, septembri.
In incultis et secùs vias; in agro Parisiensi vulgatissimum. ♃

5. ERYNGIUM BOURGATI. *Gouan. Illus.* 7, *t.* 3.
E. foliis radicalibus caulinisque tripartitis bis trifidis, involucris subulatis polyphillis subspinosis, paleis subulatis integris... *E. amethystinum. Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 401.
Flores amethystini; junio, julio.
Habitat in Pyrenæis ad ripas torrentium, *au Tourmalet.* ♃

6. ERYNGIUM SPINALBA. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 660, *t.* 17.
E. foliis radicalibus digitato-laciniatis, capitulis ovatis, involucris subpinnatifidis, paleis setaceis trifidis... *Spina alba. Dalech. Hist.* 1462.

Habitat in pratis siccis petrosisque, ad ripas torrentium; in montibus Provinciæ, Delphinatûs. ♃

HYDROCOTYLE. *Umbella* simplex, involucro 4-phyllo. *Petala* integra. *Semina* semiorbiculato-compressa.

1. Hydrocotyle vulgaris. *Lin. sp.* 338. *Fl. Dan. t.* 90... *Ecuelle d'eau.*
H. foliis peltatis, umbellis quinquefloris. *Lin...* *Cotyledon palustris. Dod. pempt.* 133.
Flores albi; junio, julio, augusto.
In paludibus gaudet; circà Lutetiam non infrequens. ♃

SANICULA. *Umbellæ* confertæ subcapitatæ. *Fructus* scaber. *Flores* disci abortientes.

1. Sanicula Europaea. *Lin. sp.* 339... *Fl. Dan. t.* 283... *Bull. Herb. t.* 267... *Sanicle.*
S. foliis palmato-lobatis, caule subnudo, flosculis omnibus sessilibus... *Sanicula mas. Fuchs.* 671.
Flores albi; maio, junio.
In nemoribus umbrosis nascitur; circà Lutetiam non infrequens. ♃

ASTRANTIA. *Involucra* partialia lanceolata patentia æqualia longiora colorata. *Flores* plurimi abortientes.

1. Astrantia Epipactis. *Lin. suppl.* 177... *Jacq. Fl. Austr. app. t.* 11.
A. foliis quinquelobis obtusis serratis, involucris oblongis obtusis serratis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1367... *Epipactis. Matth. Valgr.* 1157.
Flores lutei.
In Pedemontio nascitur, ex testimonio Halleri. ♃

2. Astrantia major. *Lin. sp.* 339.
A. foliis radicalibus quinquelobis, lobis trifidis acutis dentatis, involucris lineari-lanceolatis integerrimis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1368... *Sanicula fœmina. Fuchs. Hist.* 670... *Veratrum nigrum. Dod. Pempt.* 387.
Flores albi subpurpurascentes; junio, julio.
Habitat in pascuis montium; in Alpibus, Pyrenæis, Gebennis, Vosagis. ♃.

3 Astrantia minor. *Lin. sp.* 340... *Lam. Ill. t.* 191; *f.* 2.
A. foliis digitatis serratis. *Lin.*
Flores albi; junio, julio.
In pratis et pascuis editioribus Alpium Pyrenæorumque. ♃

BUPLEVRUM. *Involucra* umbellæ majora 5-philla. *Petala* involuta. *Fructus* subrotundus compressus striatus.

* *Herbacea.*

1. BUPLEVRUM ROTUNDIFOLIUM. *Lin. sp.* 340.. *Perce-feuille.*
B. involucris universalibus nullis, involucellis ovatis mucronatis foliis perfoliatis.. *Perfoliata. Math. Valg.* 1156.., *Dod. pempt.* 104.
Flores lutei; junio, julio.
In arvis inter segetes nascitur; passim in agro Parisiensi. ☉.

2. BUPLEVRUM LONGIFOLIUM. *Lin. sp.* 341.
B. involucellis pentaphyllis ovatis, universali subpentaphyllo, foliis amplexicaulibus. *Lin... Perfoliata montana. Camer. Hort.* 120, *t.* 33.
Flores lutei; julio.
In montibus Alsatiæ, Arverniæ, Sabaudiæ, Delphinatûs, etc. ♃

3. BUPLEVRUM PYRENAEUM. *Gouan. Ill.* 8, *t.* 4, *f.* 1 *et* 2.
B. (Pyrenaicum) involucellis pentaphyllis subrotundis emarginatis connatis, universali triphyllo basi inciso, foliis lanceolatis cordatis amplexicaulibus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1371.
Flores lutei.
Habitat in monte *Laurenti* Pyrenæorum. ♃

4. BUPLEVRUM STELLATUM. *Lin. sp.* 340.
B. involucellis coadunatis octofidis, universali subtriphyllo, foliis linearibus... *B. foliis gramineis, involucro peculiari octoties emarginato. Hall. Helv. n.* 771, *t.* 18.
Flores lutei.
Habitat in pascuis Alpinis Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, etc. ♃

5. BUPLEVRUM GRAMINIFOLIUM. *Vahl. Symb.* 3, *p.* 48.
B. involucellis 6-8-phyllis, universali subpentaphyllo inæquali, foliis linearibus radicalibus, caule monophyllo... *B. petræum. Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 56... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 576, *t.* 14; *non Linn.*
Flores lutei; julio.
Inter saxa nascitur in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ. ♃

6. BUPLEVRUM RANUNCULOIDES. *Lin. sp.* 342.
B. involucellis pentaphyllis lanceolatis longioribus, universali triphyllo, foliis caulinis lanceolatis. *Lin.* . *Perfoliata minor foliis gramineis. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 299.
Flores lutei.
Habitat in pascuis siccis Alpium et Pyrenæorum. ♃

7. BUPLEVRUM ANGULOSUM. *Lin. sp.* 341.

B. involucellis pentaphyllis orbiculatis, universali triphyllo ovato, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis. *Lin.*

β. *B. Vapincense Vill. Dauph.* 2, *p.* 574.

Flores lutei; julio.

Habitat in Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

8. Bupleurum caricifolium. *Willd. sp.* 1, *p.* 1373.

B. involucellis pentaphyllis cuspidatis, universali monophyllo lanceolato; foliis linearibus basi attenuatis. *Willd... B. gramineum. Vill. Dauph.* 2, *p.* 575.

Flores lutei.

In Alpibus nascitur, in rupium fissuris. ♃

9. Bupleurum falcatum. *Lin. sp.* 341... *Jacq. Fl. Aust. t.* 258... *Oreille de lièvre.*

B. involucellis pentaphyllis acutis, universali subtriphyllo inæquali, foliis radicalibus ovatis longè petiolatis, cæteris oblongo-lanceolatis, caule flexuoso.

Flores lutei; julio, augusto.

In locis siccis et petrosis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam frequens. ♃

10. Bupleurum rigidum. *Lin. sp.* 342.

B. involucris involucellisque minimis acutis, foliis oblongo-lanceolatis nervosis rigidis, caule ramoso, ramis alternis... *B. alterum latifolium. Dod. Pempt.* 633.

Flores lutei; julio, augusto.

Habitat in siccioribus sterilibusque regionum Australium. ♃

11. Bupleurum junceum. *Lin. sp.* 343.

B. involucro 3-phyllo subæquali, involucellis 5-phyllis linearibus, umbellis subtrifidis, umbellulis 1-5-floris lateralibus terminalibusque, foliis linearibus, caule erecto... *B. angustifolium. Dod. Pempt.* 633.

Flores lutei; junio, julio.

In sylvis et sepibus, in agris regionum Australium; circà Lutetiam minùs frequens. ⊙

12. Bupleurum Gerardi. *Jacq. Fl. Aust. t.* 256.

B. caule erecto ramosissimo, foliis linearibus acuminatis, involucro pentaphyllo, involucellis pentaphyllis lineari-subulatis umbellâ longioribus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1375... *B. involucris et involucellis pentaphyllis, foliis lineari-subulatis. Ger. Prov.* 233, *t.* 9.

Flores lutei; maio, junio.

In locis siccis sterilibusque Provinciæ, Pedemontii. ⊙

13. Bupleurum semicompositum. *Lin. sp.* 342... *Gouan. Ill. p.* 9, *t.* 7, *f.* 1... *All. Fl. Ped. n.* 1355.

B. umbellis compositis simulque simplicibus, fructibus scabris, foliis oblongo-lanceolatis acuminatis, caule divaricato.

Flores lutei.
Habitat in sterilibus Occitaniæ, Pedemontii. ☉

14. BUPLEVRUM ODONTITES. *Lin. sp.* 342... *Jacq. Hort. Vind.* 3, *t.* 91.
B. involucellis pentaphyllis acutis, universali triphyllo, flosculo centrali altiore, ramis divaricatis. *Lin... Auricula leporis affinis, Odontitis lutea Valerandi et Dalechampii. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 201.
Flores pallidè lutei.
Habitat in pascuis siccis et petrosis regionum Australium. ☉

15. BUPLEVRUM TENUISSIMUM. *Lin. sp.* 343.
B. umbellis lateralibus simplicibus terminalibus compositis, involucris 5-phyllis umbellâ subtriflorâ longioribus, foliis linearibus, caule ramosissimo... *Auricula leporis minima. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 201.
Flores sublutei; julio, augusto, septembri.
In locis siccis et glareosis nascitur; circà Lut. minùs freq. ☉

** *Caule frutescente.*

16. BUPLEVRUM FRUTICOSUM. *Lin. sp.* 343.
B. frutescens, foliis lanceolato-obovatis integerrimis sessilibus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1377... *Seseli Æthiopicum frutex, Dod. Pempt.* 312.
Flores lutei; julio, augusto.
In regionibus Australibus crescit. ♄

ECHINOPHORA. *Flores* laterales masculi, centrali hermaphrodito. *Semen* 1 involucello immersum.

1. ECHINOPHORA SPINOSA. *Lin. sp.* 344.
E. foliolis subulato-spinosis integerrimis. *Lin... Cav. Ic.* 2, *p.* 24, *t.* 127... *Crithmum spinosum. Dod. Pempt.* 705.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in maritimis arenosis regionum Australium. ♃

TORDYLIUM. *Corollæ* radiatæ, omnes hermaphroditæ. *Fructus* suborbiculatus margine crenatus. *Involucra* longa indivisa.

1. TORDYLIUM OFFICINALE. *Lin. sp.* 345.
T. involucris partialibus longitudine florum, foliolis ovatis laciniatis. *Lin... Seseli Creticum. Dod. Pempt.* 314.
Flores albi; maio.
Habitat inter segetes in arvis regionum Australium. ☉

2. TORDYLIUM MAXIMUM. *Lin. sp.* 345... *Jacq. Fl. Aust t.* 142.
T. umbellis confertis radiatis, foliolis lanceolatis inciso-serratis. *Lin... Caucalis major. Clus. Hist. CCI.*
Flores albi; junio, julio.

Ad sepes marginesque agrorum; in agro Parisiensi, *à Fontainebleau.* ☉

CAUCALIS. *Corollæ* radiatæ, disci masculæ. *Petala* inflexo-emarginata. *Fructus* setis hispidus. *Involucra* integra.

1. CAUCALIS GRANDIFLORA. *Lin. sp.* 346... *Jacq. Fl. Aust. t.* 54... *Lam. Ill. t.* 192.
C. involucris singulis pentaphyllis foliolo unico duplò majore, petalis exterioribus involucello longioribus. *Lin... C. albo flore. Clus. Hist. CCI.*
Flores albi; junio, julio.
In agris inter segetes nascitur; circà Lut. non ità frequens. ☉

2. CAUCALIS PLATYCARPOS. *Lin. sp.* 347.
C. involucro universali subtriphyllo, umbellâ trifidâ, involucellis triphyllis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1387... *C. Monspeliaca echinato magno fructu. Moris. Hist.* 3, *p.* 308, *s.* 9, *t.* 14, *f.* 2.
Flores albi, extùs subpurpurei; maio ad julium.
In agris regionum Australium nascitur. ☉

3. CAUCALIS LATIFOLIA. *Lin. Syst.* 205... *Jacq. Hort. Vind. t.* 128.
C. umbellâ universali trifidâ, partialibus pentaspermis, foliis pinnatis serratis. *Lin... Tordylium latifolium. Lin. sp.* 345... *C. arvensis echinata latifolia. Garid. Aix.* 90, *t.* 22.
Flores purpurascentes; junio, julio.
In messibus nascitur; in agro Parisiensi, *à Montgeron, Pontchartrain.* ☉

4. CAUCALIS DAUCOIDES. *Lin. sp.* 346... *Jacq. Fl. Aust. t.* 157.
C. umbellis trifidis aphyllis, umbellulis trispermis, triphyllis. *Lin... C. arvensis echinata, parvo flore. Moris. Hist.* 3, *s.* 9, *t.* 14, *f.* 6.
Flores albi subpurpurascentes; junio, julio.
In messibus nascitur; passim in agro Parisiensi. ☉

5. CAUCALIS LEPTOPHYLLA. *Lin. sp.* 347.
C. involucro universali subnullo, umbellâ bifidâ, involucellis pentaphyllis. *Lin. mant.* 391... *C. humilis. Jacq. Hort. Vind.* 2, *t.* 195.
Flores albi subpurpurascentes; junio.
In agris inter segetes; circà Lutetiam non infrequens. ☉

6. CAUCALIS MARITIMA. *Lam. Dict.* 1, *p.* 649.
C. (pumila) umbella universali subquinquefida, partialibus subtrispermis, foliis suprà-decompositis cauleque decumbente villosis. *Vahl. Symb.* 2, *p.* 47... *Daucus muricatus, β. Lin. mant.* 352.
Flores subpurpurei; junio.
In arenosis maritimis Occitaniæ, Prov. et agri Nicæensis. ☉

7. Caucalis arvensis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1387.
C. involucro universali subnullo, seminibus ovatis, stylis reflexis, foliis decompositis, foliolo extimo lineari-lanceolato, caule ramosissimo. *Willd... C. Helvetica. Jacq. Hort. Vind.* 3, *p.* 12, *t.* 16... *C. segetum. Thuil. Fl. Par.* 136.
Flores albi; junio, julio.
In agris inter segetes; circà Lutetiam non infrequens. ☉

8. Caucalis Anthriscus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1388.
C. involucris polyphyllis, seminibus ovatis, stylis reflexis, foliis decompositis, foliolo extimo lineari-lanceolato. *Willd... Tordylium Anthriscus. Lin. sp.* 346... *Jacq. Fl. Aust. t.* 261.
Flores albi subpurpurascentes; julio, augusto.
In sepibus, ad margines agrorum; circà Lutetiam freq. ♂

9. Caucalis nodosa. *Willd. sp.* 1, *p.* 1388.
C. umbellis simplicibus subsessilibus, foliis suprà decompositis. *Willd... Tordylium nodosum. Lin. sp.* 346... *Jacq. Fl. Aust. app. t.* 24... *Caucalis nodosa, echinato semine. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 83.
Flores albi; junio, julio.
Secùs vias, ad margines agrorum; circà Lut. non infreq. ☉

DAUCUS. *Corollæ* subradiatæ. *Flosculi* disci abortivi. *Fructus* pilis hispidus. *Involucra* pinnatifida.

1. Daucus carota. *Lin. sp.* 348... *Fl. Dan. t.* 723... *Carotte.*
D. seminibus hispidis, petiolis subtùs nervosis. *Lin.*
Flores albi, centrali sterili purpureo; æstate.
In agris et pratis, circà Lutetiam vulgatissimus. ♂

2. Daucus hispidus. *Desf. Fl. Atlant.* 1, *p.* 243, *t.* 63.
D. caule hispido, pilis inferioribus retroversis, foliis subbipinatis, foliolis ovatis inciso-lobatis villosis, aculeis seminum peltato-stellatis. *Desf.*
Flores albidi.
Habitat in saxosis maritimis Normanniæ, Armoricæ. ♃

3. Daucus Mauritanicus. *Lin. sp.* 348... *All. Fl. Ped. n.* 1381, *t.* 61, *f.* 1.
D. seminibus hispidis, flosculo centrali sterili carnoso, receptaculo communi hemisphærico. *Lin... Pastinaca tenuifolia, radice et umbellâ luteâ. Moris. Hist.* 3, p. 306, *s.* 9, *t.* 13, *f.* 3.
Flores sublutei.
Habitat in pratis agri Nicæensis. ♂

4. Daucus lucidus. *Lin. Suppl.* 179.
D. foliis lucidis, caule hirto, petiolis lævibus. *Lin... D. (Hispanicus) seminibus aculeatis, flosculo centrali sterili nullo, caule nitido. Gouan. Ill.* 9... *All. Fl. Ped. n.* 1382.

Habitat in agro Nicæensi. ♂

5. DAUCUS GINGIDIUM. *Lin. sp.* 348.
D. radiis involucri planis, laciniis recurvis. *Lin... Gingidium. Matth. Valg.* 524.
β. Daucus (*polygamus*) *seminibus hispidis, umbellularum flosculis marginalibus pluribus masculis. Gouan. Ill.* 9.
Habitat in maritimis regionum Australium. ♃

6. DAUCUS MARITIMUS. *Lam. Dict.* 1, *p.* 634.
D. involucris brevibus dissectis, umbellis parvis, foliis tenuitèr dissectis glabris lucidis, caule subnudo. *Lam...*
Flores albi.
Habitat in maritimis regionum Australium. ♃

AMMI. *Corollæ* radiatæ, omnes hermaphroditæ. *Fructus* lævis. *Involucra* pinnatifida.

1. AMMI MAJUS. *Lin. sp.* 349... *Blackw. Herb. t.* 447... *Lam. Ill. t.* 193.
A. foliis inferioribus pinnatis lanceolatis serratis, superioribus multifidis linearibus. *Lin... A. vulgare. Dod. pempt.* 415.
Flores albi; julio.
In agris et cultis nascitur; passìm circa Lutetiam. ☉

2. AMMI GLAUCIFOLIUM. *Lin. sp.* 349.
A. foliorum omnium lacinulis lanceolatis. *Lin... Daucus petræus glaucifolius. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 58.
Flores albi; julio.
In agris siccis; circà Lutetiam minùs frequens. ☉

3. AMMI VISNAGA. *Lam. Dict.* 1, *p.* 132... *Herbe aux curedents.*
A. foliis decompositis, foliolis linearibus lævibus, umbellâ universali basi coalitâ... *Daucus visnaga. Lin. sp.* 348... *Jacq. Hort. Vind.* 3, *t.* 26... *Visnaga. Matth. Valg.* 525.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in regionibus Australibus; rariùs in agro Paris. ☉

BUNIUM. *Corolla* uniformis. *Umbella* conferta. *Fructus* ovati.

1. BUNIUM BULBOCASTANUM. *Lin. sp.* 349... *Fl. Dan. t.* 220... *Terre-noix.*
B. foliis uniformibus, involucro polyphyllo. *Willd. sp.* 1, *p.* 1394... *B. minus. Gouan. Ill.* 10... *Nucula terrestris septentrionalium. Lob. Ic.* 745.
Flores albi; maio, junio.
In agris et pratis humidiusculis; passìm in agro Paris. ♃

2. BUNIUM MAJUS. *Gouan. Ill. p.* 10... *Willd. sp.* 1, *p.* 1394.

B. foliis tripinnatis, pinnis linearibus, involucro sub nullo. *B. bulbocastanum. Curt. Lond. Fasc.* 4, *t.* 24.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in pascuis arenosis Aquitaniæ, Arverniæ, Occitaniæ, Delphinatûs. ♃

3. Bunium Pyrenæum. *N.*
B. foliis pinnatis, foliolis ovato lanceolatis incisis, involucro nullo. *Radix tuberosa subrotunda. Caulis rectus teres glaber. Folia inferiora pinnata, foliolis ovato-lanceolatis incisis acutis; superiora ternato-multifida. Petioli amplexicaules subvaginantes margine ciliati. Umbella subsolitaria terminalis. Involucrum et involucella nulla. Styli in fructu persistentes.*
Flores albi; junio, julio.
Habitat in pratis Pyrenæorum, *à Cauterets.* ♃

CONIUM. *Involucella* dimidiata subtriphylla. *Fructus* subglobosus 5-striatus utrinquè crenatus.

1. Conium maculatum. *Lin. sp.* 349... *Jacq. Fl. Aust. t.* 156... *Bull. Herb. t.* 53... *Grande ciguë.*
C. seminibus striatis, caule maculato... *Cicutaria major vulgaris. Clus. Hist. CC... Cicuta major. Lam. Ill. t.* 195, *f.* 1.
Flores albi; junio, julio.
In sepibus et locis umbrosis humidiusculis nascitur; in agro Parisiensi non infrequens. ♂

SELINUM. *Fructus* ovali-oblongus compresso-planus in medio striatus. *Involucrum* reflexum. *Petala* cordata æqualia.

1. Selinum sylvestre. *Lin. sp.* 350... *Fl. Dan. t.* 412.
S. caule lævi, radice fusiformi multiplici. *Willd. sp.* 1, *p.* 1396... *Thysselinum Plinii. Lob. Hist.* 409.
Flores albi; julio, augusto.
In sylvis montosis Pedemontii, Arverniæ, Alsatiæ. ♃

2. Selinum palustre. *Lin. sp.* 350... *Fl. Dan. t.* 257... *Persil laiteux.*
S. caule striato, radice fusiformi subdivisâ, radiis umbellæ hispidis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1397... *S. sylvestre. Jacq. Fl. Aust. t.* 152... *Seseli palustre lactescens. Bauh. pin.* 162.
Flores spurco-albi; junio.
Nascitur in pratis humidis Alsatiæ, Burgundiæ, Arverniæ, Pedemontii, etc. ♃

3. Selinum Austriacum. *Jacq. Fl. Aust. t.* 71.
S. caule sulcato, involucro universali polyphyllo, foliolis cuneiformibus incisis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1397... *S. argenteum. All. Fl. Ped. n.* 1304... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 636.

14...

Flores albi; julio, augusto.
Habitat in montibus Arverniæ, Delphinatûs Pedemontii. ♃

4. Selinum monnieri. *Lin. sp.* 351... *Jacq. Hort. Vind. t.* 62.
S. umbellis confertis, involucro universali reflexo, seminum costis quinque membranaceis. *Lin...*
Flores albi.
In regionibus Australibus nascitur. ☉

5. Selinum carvifolia. *Lin. sp.* 350... *Fl. Dan. t.* 667... *Jacq. Fl. Aust. t.* 16.
S. caule sulcato acutangulo, involucro universali nullo, foliolis lanceolatis incisis, apice calloso mucronatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1398... *Carvifolia. Vaill. Bot. Par. t.* 5, *f.* 2?
Flores albi; julio, augusto.
In pratis et sylvis humidis; circà Lutetiam, *à Montmorency, à St.-Leger bois de l'Etang-neuf.* ♃

6. Selinum Chabraei. *Jacq. Fl. Austr. t.* 72.
S. caule tereti striato, involucro universali nullo, vaginis foliorum laxis, foliolis filiformi-linearibus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1399.. *Peucedanum carvifolia. Vill. Dauph.* 2, *p.* 630.
Flores albi; junio; julio.
In sylvis et sepibus; circà Lutetiam non infrequens. ♃

7. Selinum dimidiatum. *Decand. Fl. Fr. n.* 3492.
S. caule tereti striato, foliis pinnatis, foliolis pinnatifidis, vaginis foliorum cauli adpressis subamplexantibus, involucro universali nullo, involucelis 8-10-phyllis.
Flores albi.
In Alpibus habitat. ♃

ATHAMANTA. *Fructus* ovato-oblongus striatus. *Petala* inflexa emarginata.

1. Athamanta Libanotis. *Lin. sp.* 351... *Fl. Dan. t.* 754... *Jacq. Fl. Aust. t.* 392.
A. foliis bipinnatis planis, umbellis hemisphæricis, seminibus hirsutis. *Lin... Libanotis montana. All. Fl. Ped. n.* 1378, *t.* 62.
β. *Crithmum* (*Pyrenaicum*) *foliolis lateralibus bis trifidis. Lin. sp.* 354.
Flores albi; julio, augusto.
Ad oras sylvarum, in pascuis collinis et montanis Pedemontii, Delphinatûs, Arverniæ, Normanniæ, Palatinatûs, etc. ♃

2. Athamanta cervaria. *Lin. sp.* 352... *Jacq. Fl. Aust. t.* 69.
A. foliolis pinnatis decussatis inciso-angulatis, seminibus nudis. *Lin... Dauci tertium genus. Fuchs.* 233..

Flores albi; julio, augusto.
In locis collinis et montanis nascitur; circà Lutetiam, à *Fontainebleau.* ♃

3. Athamanta Oreoselinum. *Lin. sp.* 352... *Jacq. Fl. Aust. t.* 68... *Persil de montagne.*
A. foliolis divaricatis. *Lin... Oreoselinum. Clus. Hist. CXCV.*
Flores albi; julio, augusto.
In sylvis locisque montosis; circà Lutetiam, *au mont Valérien, au bois de Boulogne, à Fontainebleau.* ♃

4. Athamanta Cretensis. *Lin. sp.* 352... *Jacq. Fl. Aust. t.* 62.
A. foliolis linearibus planis hirsutis, petalis bipartitis, seminibus oblongis hirsutis. *Lin... Daucus Creticus semine hirsuto. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 56.
Flores albi.
Habitat in Alpibus, Cebennis, Vosagis. ♃

5. Athamanta Matthioli. *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 57.
A. foliolis capillaceis, stylis persistentibus erectis, seminibus oblongis hirsutis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1403... *A. rupestris. Vill. Dauph.* 2, *p.* 648... *Daucus secundus Dioscoridis, et Daucus montanus umbellâ candidâ. C. B. Matth.* 569, 570.
Flores albi.
Nascitur inter saxa in frigidioribus locis Delphinatûs.

6. Athamanta Meum. *Lin. sp.* 353.
A. foliolis capillaribus, seminibus glabris striatis. *Lin... Meum athamanticum. Jacq. Fl. Aust. t.* 303... *Meon. Matth. Valg.* 24... *Meum. Dod. pempt.* 305.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in pascuis editioribus Alpium, Cebennarum, Pyrenæorum, Vosagorum, etc. ♃

PEUCEDANUM. *Fructus* ovatus utrinquè striatus, alâ cinctus. *Involucra* brevissima.

1. Peucedanum Parisiense. *Decand. Fl. Fr. n.* 3517.
P. foliis tripinnatis, foliolis linearibus, involucro 8-10-phyllo... *P. officinale. Thuil. Fl. Par.* 140, *non Lin.*
Flores albi; augusto, septembri.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam, Drocum. ♃

2. Peucedanum officinale. *Lin. sp.* 353... *Queue de pourceau, fenouil de porc.*
P. foliis quinquiès tripartitis filiformibus linearibus. *Lin... P. majus Italicum. Lob. ic.* 782.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in pratis pinguibus umbrosis humidiusculis Alsatiæ, Burgundiæ, Pedemontii, Liguriæ, Occitaniæ, etc. ♃

3. PEUCEDANUM SILAUS. *Lin. sp.* 354... *Jacq. Fl. Aust. t.* 15...
P. foliolis pinnatifidis, laciniis oppositis, involucro universali diphyllo. *Lin... Siler alterum pratense. Dod. Pempt.* 310.
Flores sublutei; æstate.
In pratis humidis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ♃

4. PEUCEDANUM ALSATICUM. *Lin. sp.* 354... *Jacq. Fl. Aust. t.* 70.
P. foliolis pinnatifidis, laciniis trifidis obtusiusculis. *Lin... Selinum Alsaticum. Vill. Dauph.* 2, 634.
Flores pallidè lutei; augusto, septembri.
Habitat in sylvis montosis Alsatiæ, Delphinatûs, Provinciæ. ♃

CRITHMUM. *Fructus* ovalis compressus. *Flosculi* æquales.

1. CRITHMUM MARITIMUM. *Lin. sp.* 354... *Jacq. Hort. Vind.* 2, *t.* 182... *Lam. Ill. t.* 197... *Perce-pierre, fenouil de mer.*
C. foliolis lanceolatis carnosis. *Lin... Fœniculum marinum, sive empetrum aut calcifraga. Lob. Ic.* 392.
Flores albidi; augusto, septembri.
Habitat in rupibus et saxosis ad littora utriusque maris. ♃

CACHRYS. *Fructus* subovatus angulatus suberoso-corticatus.

1. CACHRYS MORISONI. *All. Auct. Fl. Ped. p.* 23.... *Willd. sp.* 1, *p.* 1409.
C. foliis supradecompositis setaceis multifidis, seminibus lævibus glabris. *Vahl. Symb.* 3, *p.* 49... *C. libanotis. Gouan. Ill.* 12... *C. lævigata. Lam. Dict.* 1, *p.* 255... *C. semine fungoso lævi, foliis ferulaceis. Garid. Aix.* 73, *t.* 113.
Flores lutei.
Habitat in Occitaniâ, Gallo-Provinciâ, Pedemontio. ♃

FERULA. *Fructus* ovalis compresso-planus, striis utrinquè 3.

1. FERULA COMMUNIS. *Lin. sp.* 355.
F. foliolis linearibus longissimis simplicibus. *Lin... Ferula. Dod. Pempt.* 321... *Lob. Ic.* 778.
Flores sublutei.
In montosis et maritimis regionum Australium nascitur. ♃

2. FERULA NODIFLORA. *Lin. sp.* 356... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 5.
F. foliolis appendiculatis, umbellis subsessilibus. *Lin... Libanotis tenuifolia altera ferulæ folio et semine Italicum. Barr. Ic.* 835.
Flores luteoli; julio.
Habitat in Pedemontio, Liguriâ et in agro Nicæensi. ♃

LASERPITIUM. *Fructus* oblongus, angulis membranaceis. *Petala* inflexa emarginata patentia.

1. LASERPITIUM LATIFOLIUM. *Lin. sp.* 356... *Jacq. Fl. Aust. t.* 146.
L. foliolis obliquè cordatis dentatis, dentibus mucronatis, seminum alis crispis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1414... *Seseli Æthiopicum herba. Dod. Pempt.* 312.
Flores albi; junio, julio.
In pratis et sylvis montosis; circà Lutet., *à Fontainebleau.* ♃

2. LASERPITIUM TRILOBUM. *Lin. sp.* 357.
L. foliolis trilobis incisis. *Lin... Ligusticum Rauwolfii, foliis aquilegiæ. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 148... *Pluck. Phyt. t.* 223, *f.* 7.
Flores albi.
Habitat in pascuis montosis regionum Australium. ♃

3. LASERPITIUM GALLICUM. *Lin. sp.* 357.
L. foliis cuneiformibus trifidis, laciniis oblongis obtusiusculis apice calloso-mucronatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1415... *L. è regione Massiliæ allatum. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 137... *L. lobis angustioribus longioribus et dilutè virentibus plurifariàm divisis. Pluck. Phyt. t.* 198, *f.* 6.
Flores albi; augusto.
Habitat in montibus regionum Australium. ♃

4. LASERPITICIUM PRUTENICUM. *Lin. sp.* 357... *Jacq. Fl. Aust. t.* 153.
L. foliolis lanceolatis integerrimis, extimis coalitis. *Lin... L. daucoides Prutenicum, viscoso semine. Breyn. cent.* 167, *t.* 84... *L. selinoides. All. Fl. Ped. n.* 1314.
Flores albi extùs carnei; augusto.
Habitat in sylvis et dumetis ad montium radices; in Delphinatu, Pedemontio, Sabaudiâ, etc. ♂

5. LASERPITIUM HIRSUTUM. *Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 648.
L. foliis supradecompositis hirsutis, foliolis multifidis, involucri polyphylli foliis margine membranaceis apice ciliatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1420... *L. Halleri. All. Fl. Ped. n.* 1315... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 625.... *L. Panax. Gouan. Ill.* 13... *L. foliis triplicato-pinnatis, lobis lanceolatis. Hall. Helv. n.* 795, *t.* 19.
Flores albi.
In pascuis Alpium et Pyrenæorum nascitur. ♃

6. LASERPITIUM SILER. *Lin. sp.* 357... *Jacq. Fl. Aust. t.* 145.
L. foliolis ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis. *Lin... Siler montanum. Clus. Hist. CXCV... Dod. Pempt.* 310.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in montibus regionum Australium. ♃

7. LASERPITIUM SIMPLEX. *Lin. mant.* 56.
L. scapo nudo aphyllo simplici, foliis pinnatis multifidis acutis linearibus, umbellâ semiglobosâ. *Lin... Jacq. Misc.* 2, *p.* 40, *t.* 2... *Ligusticum simplex. Allion. Fl. Ped. n.* 1324, *t.* 71, *f.* 2... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 618, *t.* 14.
Flores ex albo ad purpureum.
In pratis editioribus et frigidioribus Alpium. ♃

HERACLEUM. *Fructus* ellipticus emarginatus compressus striatus marginatus. *Corolla* difformis inflexo-emarginata. *Involucrum* caducum.

1. HERACLEUM SPHONDYLIUM. *Lin. sp.* 358... *Blackw. t.* 540... *Branc-ursine, acanthe d'Allemagne.*
H. foliis pinnatis, foliolis quinis oblongis pinnatifidis acutis dentatis, corollis subuniformibus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1421... *Spondylium. Dod. Pempt.* 307.
Flores albi; æstate.
In pratis humidis nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

2. HERACLEUM ANGUSTIFOLIUM. *Lin. mant.* 57.... *Jacq. F. Aust. t.* 173.
H. foliis cruciato-pinnatis, foliolis linearibus, corollis flosculosis. *Lin... Sphondylium hirsutum minus, foliis tenuitèr laciniatis. Pluk. Phyt.* 63, *f.* 3.
Flores spurco-albi; julio.
In locis petrosis et sylvaticis montium; in Delphinatu. ♃

3. HERACLEUM PYRENAICUM. *Lam. Dict.* 1, *p.* 403.
H. foliis simplicibus cordato-palmatis, suprà glabris, subtùs tomentosis albis, seminibus orbiculatis. *Lam.*
Flores albi; junio, julio.
Habitat in pratis Pyrenæorum. ♃

4. HERACLEUM ALPINUM. *Lin. sp.* 359.
H. foliis inferioribus suborbiculatis crenatis, superioribus lobatis, seminibus obcordatis.... *Sphondylium Alpinum glabrum. Bauh. Prod.* 83.
Flores albi; julio.
Habitat in sylvis et pascuis Alpium Provinciæ, Delphinatûs, Sabaudiæ, etc. ♃

5. HERACLEUM PUMILUM. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 640, *t.* 14.
H. foliis simplicibus ternatisque multifido-laciniatis, laciniis linearibus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1424... *H. minimum. Lam. Dict.* 1, *p.* 403.
Flores albi.
Nascitur in petrosis et salebrosis Alpium Delphinatûs. ♃

LIGUSTICUM. *Fructus* oblongus 5-sulcatus utrinquè. *Corollæ* æquales, petalis involutis integris.

1. Ligusticum Levisticum. *Lin. sp.* 359... *Ache de montagne.*
L. foliis multiplicibus, foliolis supernè incisis. *Lin... Levisticum vulgare. Moris. Hist.* 3, *p.* 275, *s.* 9, *t.* 3, *f.* 1... *Angelica Levisticum. All. Fl. Ped. n.* 1309.
Flores sublutei.
Habitat in pascuis montosis Occitaniæ, Provinciæ, Liguriæ. ♃

2. Ligusticum aquilegifolium. *Willd. sp.* 1, *p.* 1425.
L. foliis triternatis, foliolis trifidis dentatis, stylis divaricatis persistentibus *Willd... L. alterum Belgarum. Lob. Ic.* 786... *Danaa aquilegifolia. All. Fl. Ped. n.* 1392, *t.* 63.
Flores albi.
In saxosis apricis montium subalpinorum Pedemontii. ♃

3. Ligusticum nodiflorum. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 608, *t.* 13.
L. foliis multiternatis, foliolis ovatis profundè serratis, caule ramis verticillato, umbellis numerosissimis. *Vill... Smyrnium nodiflorum. All. Fl. Ped. n.* 1347, *t.* 72... *Angelica paniculata. Lam. Dict.* 1, *p.* 171.
Flores albi.
Habitat in sylvis umbrosis Pedemontii, Delphinatûs. ♃

4. Ligusticum Peloponense. *Lin... Jacq. Fl. Aust. App. t.* 13.
L. foliis multiplicato pinnatis, foliolis pinnatim incisis. *Lin. sp.* 360... *Seseli Peloponense. Matth. Valg.* 753.
Flores albi; junio.
Habitat in Alpibus Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

5. Ligusticum Austriacum. *Lin. sp.* 360... *Jacq. Fl. Aust. t.* 151... *All. Fl. Ped. n.* 1323, *t.* 43.
L. foliis bipinnatis, foliolis confluentibus incisis integerrimis. *Lin... L. Gmelini. Vill. Dauph.* 2, *p.* 610, *t.* 43... *Seseli primum montanum Pannonicum. Clus. Hist. CXCIII.*
Flores albidi; junio, julio.
Habitat in locis umbrosis et humidis Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ. ♂

6. Ligusticum cicutæfolium. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 612, t. 15.
L. foliis decompositis, foliolis obtusis uninervosis, ramis divaricatis. *Vill... L. apioides. Lam. Dict.* 3, *p.* 577.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in sylvis cæduis Delphinatûs. ♃

7. Ligusticum Pyrenæum. *Gouan. Ill.* 14, *t.* 7, *f.* 2.
L. foliis supradecompositis, foliolis pinnatifidis, laciniis linearibus mucronatis, involucro universali subnullo deciduo, costis seminum membranaceis glabris. *Willd. sp.* 1, *p.* 1426... *L. Seguierii. Vill. Dauph.* 2, *p.* 615.
Flores albi; junio.
Habitat in Pyrenæis et in Alpibus Delphinatûs.

8. Ligusticum Ferulaceum. *All. Fl. Ped. n.* 1319, *t.* 60, *f.* 1.

L. foliis bipinnatis, foliolis pinnatifidis, laciniis linearibus; involucro polyphyllo trifurcato vel pinnatifido... *Laserpitium dauricum*. *Jacq. Hort. Vind.* 3, *t.* 38... *Willd. sp.* 1, *p.* 1417.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ. ♃

10. Ligusticum tenuifolium. *Decand. Fl. Fr. n.* 3466.
L. foliis bipinnatis, foliolis linearibus trifidis multifidisve, caule subnudo, umbellâ terminali, involucro monophyllo scarioso, involucellis polyphyllis linearibus floribus longioribus.
Flores albi.
E rupium fissuris in editioribus locis Pyrenæorum. ♃

ANGELICA. *Fructus* subrotundus angulatus solidus, stylis reflexis. *Corollæ* æquales, petalis incurvis.

1. Angelica Archangelica. *Lin. sp.* 360... *Fl. Dan. t.* 206... *Angélique*.
A. foliis bipinnatis, foliolo impari lobato... *A. major. Dod. Pempt.* 318... *A. Smyrnium Cordi. Lob. Ic.* 698.
Flores subvirides.
Habitat in montibus Alsatiæ, Pedemontii, Provinciæ. ♃

2. Angelica Razulii. *Gouan. Ill.* 13, *t.* 6.
A. foliis bipinnatis, foliolis lanceolatis serratis decurrentibus. *Gouan... A. Razoulii. Willd. sp.* 1, *p.* 1429.
Flores albidi; junio.
Habitat in pascuis Pyrenæorum, *au mont Laurenti, à Campan*; in Alpibus Pedemontii. ♃

3. Angelica sylvestris. *Lin. sp.* 361... *Dod. Pempt.* 318... *Angélique sauvage*.
A. foliis bipinnatis, foliolis æqualibus ovato-lanceolatis serratis... *Selinum sylvestre. All. Fl. Ped. n.* 1300.
Flores albi dilutè purpurei; julio, augusto.
In sylvis et pratis humidis; circà Lutetiam frequens. ♃

4. Angelica verticillaris. *Lin. mant.* 217... *Jacq. Hort. Vind. t.* 130.
A. foliis tripinnatis, foliolis ovatis serratis, caule pedunculis verticillato.
Flores sublutei; junio.
Habitat in Pedemontio secùs torrentes. ♃

SIUM. *Fructus* subovatus striatus. *Involucrum* polyphyllum. *Petala* cordata.

1. Sium latifolium. *Lin. sp.* 361... *Fl. Dan. t.* 246... *Jacq. Fl. Aust. t.* 66... *Berle*.

S. foliis pinnatis umbellis terminalibus. *Lin.*.. *Sium. Dod. Pempt.* 589.
Flores albi ; julio, augusto.
Habitat in paludosis, ad ripas ; circà Lutetiam, *à la Garre.* ♃

2. Sium angustifolium. *Lin. sp.* 1672... *Jacq. Fl. Aust. t.* 67.
S. foliis pinnatis, umbellis oppositifoliis pedunculatis ; involucro universali polyphyllo, foliolis subindivisis... *S. Berula. Gouan. Fl. Monsp.* 218.
Flores albi ; julio, augusto.
In fossis et rivulis pratorum ; circà Lutetiam non infreq. ♃

3. Sium nodiflorum. *Lin. sp.* 361.
S. foliis pinnatis, umbellis oppositifoliis subsessilibus, involucro universali subnullo... *S. aquaticum procumbens, ad alas floridum. Moris. Hist.* 3, *p.* 283, *s.* 9, *t.* 5, *f.* 3.
Flores albi ; æstivis mensibus.
In fossis et rivulis nascitur ; frequens in agro Parisiensi. ♃

4. Sium repens. *Lin. Suppl.* 181... *Jacq. Fl. Aust. t.* 260.
S. caule repente, foliis subovatis dentato-angulatis, umbellis oppositifoliis pedunculatis ; involucro polyphyllo.
Flores albi ; julio, augusto.
In pratis humidis et paludosis nascitur ; circà Lutetiam, *à Neuilly-sur-Marne, Saint-Gratien.* ♃

5. Sium falcaria. *Lin. sp.* 362... *Jacq. Fl. Aust. t.* 257.
S. foliolis linearibus decurrentibus connatis. *Lin.*.. *Eryngium quartum. Dod, Pempt.* 732.
Flores albi ; julio, augusto.
Habitat in agris, ad margines ; circà Lutetiam, in messibus inter *la Croix-d'Arcueil et le Bourg-la-Reine.* ♃

SISON. *Fructus* ovatus striatus. *Involucra* sub 4-phylla.

1. Sison Amomum. *Lin. sp.* 362... *Jacq. Hort. Vind.* 3, *t.* 17.
S. foliis pinnatis, umbellis erectis. *Lin.*.. *Ammi Sii vel Laveris folio, flore albo, semine nigro. Barr. Ic.* 1190.
Flores albi ; julio, augusto.
In agris humidis et argillosis habitat ; circà Lutetiam non ità frequens. ⊙

2. Sison segetum. *Lin. sp.* 362... *Jacq. Hort. Vind.* 2, *t.* 134.
S. foliis pinnatis, umbellis cernuis. *Lin.*.. *Sium terrestre umbellis rarioribus. Moris. Hist.* 3, *s.* 9, t. 5, *f.* 6, *p.* 283.
Flores albi ; julio, augusto.
In cultis et messibus nascitur ; circà Lut., *à Montmorency.* ⊙

3. Sison inundatum. *Lin. sp.* 363... *Fl. Dan. t.* 89.
S. foliis inferioribus inundatis pinnatis multifido-capillaceis, superioribus pinnatis, foliolis integris, umbellis bifidis..

Sium minimum foliis imis ferulaceis. Moris. Hist. 3, *p.* 281, *s.* 9, *t.* 9, *f.* 5.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in aquis stagnantibus; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, Saint-Léger aux étangs des Planets et du Ceriset.* ☉

4. SISON VERTICILLATO-INUNDATUM. *Thore. Chlor. Land.* 101.
S. caule prostrato, foliis pinnatis, foliolis brevibus trifidis, laciniis linearibus, umbellis axillaribus subquinquefidis... *Sium intermedium. Decand. Fl. Fr. n.* 3453.
Flores albi.
Habitat in aquis stagnantibus Aquitaniæ, *à Dax.* ☉?

5. SISON VERTICILLATUM. *Lin. sp.* 363... *Light. Scot.* 2, *p.* 1096, *t.* 35.
S. foliis pinnatis, foliolis oppositis multifido-linearibus, umbellis terminalibus 10-15-fidis... *Daucus pratensis. Dalech. Hist.* 718.
Flores albi; junio ad augustum.
In pratis humidis et paludosis; circà Lutetiam, *à St.-Léger.* ♃

BUBON. *Fructus* ovatus striatus villosus.

1. BUBON MACEDONICUM. *Lin. sp.* 364... *Lam. Ill. t.* 194... *Persil de Macédoine.*
B. foliolis rhombeo-ovatis crenatis, umbellis numerosissimis. *Lin.... Petroselinum Macedonicum. Lob. Ic.* 708.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in pratis siccis circà Nicæam. ♂

OENANTHE. *Flosculi* difformes, in disco sessiles steriles. *Fructus* calyce et pistillo coronatus.

1. ŒNANTHE FISTULOSA. *Lin. sp.* 365... *Lam. Ill. t.* 203, *f.* 1... *Filipendule aquatique.*
Œ. stolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fistulosis. *Lin... Juncus odoratus aquatilis. Dod. Pempt.* 590.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in paludibus; frequens in agro Parisiensi. ♃

2. ŒNANTHE GLOBULOSA. *Lin. sp.* 365.
Œ. foliis bipinnatis, fructibus globosis. *Gouan. Ill.* 18, *t.* 9.
Habitat in aquis stagnantibus Occitaniæ. ♃

3. ŒNANTHE PEUCEDANIFOLIA. *Poll. Palat. n.* 192, *f.* 3.
Œ. foliis caulinis pinnatis, radicalibus bipinnatis, foliolis linearibus. *Willd. sp.* 1, *p.* 1442... *Œ. filipenduloides. Thuil. Fl. Par.* 146.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in pratis humidis; circà Lutetiam, *à Issy, Marcoussis, Saint-Léger.* ♃

4. OENANTHE PIMPINELLOIDES. *Lin. sp.* 366... *Jacq. Fl. Aust.* t. 394.
OE. foliolis radicalibus cuneatis fissis, caulinis integris linearibus longissimis simplicibus. *Lin.*
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in pratis paludosis; passim circà Lutetiam. ♃.

5. OENANTHE CROCATA. *Lin. sp.* 365... *Jacq. Hort. Vind.* 1, t. 55... *Bull. Herb.* t. 113.
OE. foliis omnibus multifidis obtusis subæqualibus. *Lin.* OE. tertia. *Matth. Valg.* 868.
Flores albi; julio, augusto.
In fossis et paludibus, ad ripas stagnorum; passim in agro Parisiensi. ♃

PHELLANDRIUM. *Flosculi* disci minores. *Fructus* ovatus lævis coronatus perianthio et pistillo.

1. PHELLANDRIUM AQUATICUM. *Lin. sp.* 366... *Bull. Herb.* t. 147... *Ciguë aquatique.*
P. foliis tripinnatis, ramificationibus divaricatis... *Phellandrium. Dod. Pempt.* 591... *Cicutaria palustris. Lob. Ic.* 735.
Flores albi; junio, julio.
In aquis stagnantibus et fossis; circà Lutetiam frequens. ♂

2. PHELLANDRIUM MUTELLINA. *Lin. sp.* 366... *Jacq. Fl. Aust.* t. 56.
P. caule subnudo, foliis bipinnatis. *Lin... Ligusticum mutellina. Allion. Fl. Ped. n.* 1318, t. 60, *f.* 2... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 618.
Flores rubescentes; junio, julio.
Habitat in summis pascuis Alpium et Arverniæ montium. ♃

CICUTA. *Fructus* subovatus sulcatus.

1. CICUTA VIROSA. *Lin. sp.* 366... *Fl. Dan. t.* 208... *Bull. Herb.* t. 151... *Ciguë aquatique.*
C. umbellis oppositifoliis, petiolis marginatis obtusis. *Lin... Cicutaria aquatica. Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 445. *Illust. t.* 195, *f.* 1... *Sium alterum. Dod. Pempt.* 589.
Flores albi; julio.
Habitat in fossis et aquis stagnantibus; in Alsatiâ, Armoricâ, Delphinatu, etc. ♃

AETHUSA. *Involucella* dimidiata 3-phylla pendula. *Fructus* striatus.

1. AETHUSA CYNAPIUM. *Lin. sp.* 367... *Bull. Herb. t.* 91... *Petite ciguë.*
AE. foliis conformibus bipinnatis, foliolis pinnatifidis... *Cicutaria minor petroselino similis. Bauh. Pin.* 160.

Flores albi ; julio, augusto.
In arvis et cultis habitat ; frequens in agro Parisiensi. ⊙

2. ÆTHUSA BUNIUS. *Murr. Syst.* 236.
ÆE. foliis radicalibus pinnatis, caulinis multipartito setaceis... *Carum Bunius. Lin. Syst. Nat.* 12, *p.* 733... *Jacq. Hort. Vind. t.* 198... *Seseli Bunius. Vill. Dauph.* 2, *p.* 588... *Saxifraga montana minor, petroselini s. coriandri folio. Moris. Hist.* 3, *p.* 274, *s.* 9, *t.* 2, *f.* 16.
Flores albi.
Habitat in locis petrosis et montosis regionum Australium. ♂

CORIANDRUM. *Corolla* radiata ; petala inflexo-emarginata. *Involucrum* universale 1-phyllum ; partialia dimidiata. *Fructus* sphæricus.

CORIANDRUM SATIVUM. *Lin. sp.* 367... *Lam. Ill. t.* 196, *f.* 1... *Coriandre.*
C. foliis bipinnatis, foliolis pinnatifidis, fructibus globosis... *Coriandrum. Lob. Ic.* 705.
Flores albi dilutè purpurascentes ; junio, julio.
In agris habitat ; passim circà Lutetiam. ⊙

2. CORIANDRUM TESTICULATUM. *Lin. sp.* 367... *Lam. Ill. t.* 196, *f.* 2.
C. foliis subbipinnatis, fructibus didymis... *C. alterum minus odorum. Lob. Ic.* 706.
Flores albi.
Habitat in agris Occitaniæ, Provinciæ, Liguriæ. ⊙

SCANDIX. *Corolla* radiata. *Fructus* subulatus. *Petala* emarginata. *Flosculi* disci sæpè masculi.

1. SCANDIX ODORATA. *Lin. sp.* 368... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 37... *Cerfeuil musqué.*
S. seminibus sulcatis angulatis. *Lin... Chærophyllum odoratum. Lam. Dict.* 1, *p.* 683... *Myrrhis. Dod. Pempt.* 701.
Flores albi ; maio, junio.
Habitat in pratis montium Alsatiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ, etc. ♃

2. SCANDIX PECTEN. *Lin. sp.* 368... *Fl. Dan. t.* 844... *Jacq. Fl. Aust. t.* 263... *Peigne de Vénus, aiguille de berger.*
S. seminibus rostro longissimo, foliolis multifidis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1449... *S. pecten Veneris. Dod. Pempt.* 701.
Flores albi ; maio, junio.
Inter segetes habitat ; in agro Parisiensi frequens. ⊙.

3. SCANDIX AUSTRALIS. *Lin. sp.* 369.
S. seminibus subulatis hispidis, floribus radiatis, caulibus lævibus. *Lin... Myrrhis australis. All. Fl. Ped. n.* 1377... *Anisomarathrum. Col. Ecphr.* 1, *p.* 89, *t.* 90.

Flores albi ; aprili, maio.
In agris siccis regionum Australium nascitur. ☉

4. Scandix Cerefolium. *Lin. sp.* 368... *Jacq. Fl. Aust. t.* 390... *Cerfeuil.*
S. seminibus nitidis ovato-subulatis, umbellis sessibus lateralibus. *Lin*... *Chærophyllum sativum. Lam. Dict.* 1, *p.* 684... *Chærefolium. Dod. Pempt.* 700.
Flores albi, æstate.
In hortis et cultis totius Galliæ. ☉

5. Scandix Anthriscus. *Lin. sp.* 368... *Jacq. Fl. Aust. t.* 154... *Persil sauvage.*
S. seminibus ovatis hispidis, corollis uniformibus, caule lævi. *Lin*... *Caucalis scandicina. Fl. Dan. t.* 863.
Flores albi ; aprili, maio.
Juxtà sepes nascitur ; frequens in agro Parisiensi. ☉

6. Scandix nodosa. *Lin. sp.* 369... *Jacq. Hort. Vind.* 3, *t.* 25.
S. seminibus subcylindricis hispidis, caule hispido, geniculis tumidis. *Lin*... *Caucalis nodosa*... *All. Fl. Ped. n.* 1389... *Cerefolium annuum nodosum, semine aspero majore. Moris Hist.* 3, *p.* 303, *s.* 9, *t.* 10, *f.* 4.
Flores albi; maio, junio.
In sepibus et dumetis nasc. ; in agro Parisiensi non infreq. ☉

CHÆROPHYLLUM. *Involucrum* reflexum concavum. *Petala* inflexo-cordata. *Fructus* oblongus lævis.

1. Chærophyllum sylvestre. *Lin. sp.* 369... *Jacq. Fl. Aust. t.* 149... *Persil d'âne, cerfeuil sauvage.*
C. caule striato, geniculis tumidiusculis. *Lin.*
Flores albi; aprili, maio.
In pratis umbrosis et juxtà sepes ; frequens in agro Par. ♃

2. Chærophyllum Alpinum. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 642.
C. foliis tripinnatis, foliolis angustis distantibus, petalis planis integris, pistillis deciduis. *Vill.*
Flores albi.
Habitat in petrosis Alpium Delphinatûs, Pedemontii. ♂

3. Chærophyllum bulbosum. *Lin. sp.* 370... *Jacq. Fl. Aust. t.* 63.
C. caule lævi geniculis tumido basi hirto... *Myrrhis bulbosa. All. Fl. Ped n.* 1374... *Myrrhis annua, semine striato lævi, tuberosa nodosa coniophyllon. Pluk. Alm.* 249, *t.* 206, *f.* 2.
Habitat in sylvis Pedemontii. ☉

4. Chærophyllum temulum. *Lin. sp.* 370... *Jacq. Fl. Aust. t.* 65.
C. caule scabro, geniculis tumidis. *Lin*... *Myrrhis annua vul-*

garis, caule fusco. Moris. Hist. 3, *p.* 302, *s.* 9, *t.* 10, *f.* 7.
Flores albi; junio, julio.
In sylvis et dumetis nascitur; passim in agro Parisiensi. ♂

5. Cherophyllum hirsutum. *Lin. sp.* 371... *Jacq. Fl. Aust. t.* 148.
C. caule æquali, foliolis incisis acutis, fructibus biaristatis. *Lin... Cerefolium latifolium hirsutum album et rubrum. Moris. Hist.* 3, *p.* 304, *s.* 9, *t.* 10, *f.* 6.
β. *Chærophyllum* (*cicutaria*) *foliis bipinnatis, foliolis cordato-oblongis incisis, petalis emarginatis, caule glabro. Vill. Dauph.* 2, *p.* 644.
Flores albi; junio.
Habitat in pratis et sylvis montium; in Alpibus, Cebennis, Pyrenæis, Vosagis Arverniæque montibus. ♃

6. Chaerophyllum aureum. *Lin. sp.* 370... *Jacq. Fl. Aust. t.* 64.
C. caule æquali, foliolis incisis, seminibus coloratis sulcatis muticis. *Lin... Myrrhis altera parva. Lob. Ic.* 734.
Flores albi; junio, julio.
Hab. in pratis Alpium, Pyrenæorum, Arverniæ montium. ♃

IMPERATORIA. *Fructus* subrotundus compressus medio gibbus, margine cinctus. *Petala* inflexo-emarginata.

1. Imperatoria Ostruthium. *Lin. sp.* 371... *Impératoire.*
I. foliis tripartitis, lobis trifidis dentatis... *I. major. Garid. Aix. t.* 55... *Astrantia. Dod. Pempt.* 320.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in locis petrosis umbrosis montium. ♃

SESELI. *Umbellæ* globosæ. *Involucrum* folio uno alterove. *Fructus* ovatus striatus.

1. Seseli montanum. *Lin. sp.* 372.
S. petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliis caulinis angustissimis. *Lin... Gouan. Ill. p.* 17... *S. multicaule. Jacq. Hort. Vind.* 2, *p.* 59, *t.* 129.
Flores albi; julio, augusto.
In locis siccis et montosis; passim in agro Parisiensi. ♃

2. Seseli glaucum. *Lin. sp.* 372... *Jacq. Fl. Aust. t.* 144.
S. petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolis singularibus binatisque canaliculatis lævibus petiolo longioribus. *Lin... Daucus, glauco folio, similis fæniculo tortuoso. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 16.
Flores ante explicationem purpurascentes; explicati albi antheris purpurascentibus; julio, augusto.
In collibus apricis siccis; passim circà Lutetiam. ♃

3. SESELI ANNUUM. *Lin. sp.* 373... *Jacq. Fl. Aust. t.* 55.
S. petiolis ramiferis membranaceis ventricosis emarginatis *Lin... Fœniculum sylvestre, annuum, tragoselini odore, umbellâ albâ. Vaill. Bot. Par.* 54, *t.* 9, *f.* 4.
Flores albi; julio, augusto.
In locis montosis et saxosis; circà Lutetiam reperitur, *à Fontainebleau.* ☉ *Lin.* ♃ *Villars.*

4. SESELI ELATUM. *Lin. sp.* 375.... *Gouan. Ill.* 16, *t.* 8.
S. caule elongato geniculis callosis, foliis bipinnatis; pinnis linearibus distantibus. *Lin.*
Flores albi; julio, augusto.
In locis montosis et saxosis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♂

5. SESELI TORTUOSUM. *Lin. sp.* 373... *Regnault. Bot. t.* 313.
S. caule alto rigido, foliolis linearibus fasciculatis. *Lin... Fœniculum tortuosum. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 16.
Flores albi subpurpurascentes; augusto.
Habitat in saxosis regionum Australium. ♃

6. SESELI PYRENÆUM. *Lin. sp.* 374.
S. foliis duplicato-pinnatis, foliolis incisis acutis, involucellis setaceis umbellâ longioribus. *Lin... Selinum Pyrenæum. Gouan. Ill. p.* 11, *t.* 5.
Flores albi.
Habitat in Pyrenæis, Arverniæ montibus et Vosagis. ♃

7. SESELI SAXIFRAGUM. *Lin. sp.* 374.
S. caule filiformi divaricato, foliis duplicato-ternatis linearibus, umbellis subsexfidis. *Lin... Pimpinella saxifraga tenuifolia. Bauh. Prod.* 84.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in saxosis apricis Occitaniæ; ad lacum Genevensem. ♃

8. SESELI HIPPOMARATHRUM. *Lin. sp.* 374... *Jacq. Fl. Aust. t.* 143.
S. involucellis connato-monophyllis. *Lin... Saxifraga Pannonica. Clus. Hist. CXCVI.*
Flores albi; julio.
Habitat in Pedemontio, in rupium fissuris. ♃

THAPSIA. *Fructus* oblongus membranâ cinctus.

1. THAPSIA VILLOSA. *Lin. sp.* 375... *Regnault. Bot. t.* 383... *Malherbe.*
T. foliolis dentatis villosis basi coadunatis. *Lin... Thapsia. Clus. Hist. CXCII.*
Flores flavi; julio, augusto.
In collibus petrosis regionum Australium nascitur. ♃

2. THAPSIA ASCLEPIUM. *Lin. sp.* 375... *Gouan. Hort.* 148... *Thapsie, turbith bâtard.*

T. foliis digitatis, foliolis bipinnatis setaceo-multifidis. *Lin.*
T. tenuifolia, petiolis radiatis. Moris. Hist. 3, *p.* 319, *s.* 9, *t.* 18, *f.* 9.
Habitat circà Monspelium, *à l'Esperou.* ♃

PASTINACA. *Fructus* ellipticus compresso-planus. *Petala* involuta integra.

1. Pastinaca sativa. *Lin. sp.* 376... *Panais.*
P. foliis simplicitèr pinnatis. *Lin... P. sylvestris latifolia. Bauh. Pin.* 155... *Siser sylvestre. Fuchs. Hist.* 753.
β. *Pastinaca sativa latifolia. Bauh. Pin.* 155... *Blackw. t.* 379.
Flores lutei; junio, julio.
Ad margines agrorum, juxtà sepes; circà Lutetiam freq. ♂

2. Pastinaca Opopanax. *Lin. sp.* 376... *Gouan. Ill. p.* 19, *t.* 13 *et* 14... *Opoponax.*
P. foliis pinnatis, foliolis basi anteriore excisis. *Lin... Panax Heracleum. Moris. Hist.* 3, *p.* 315, *s.* 9, *t.* 17, *f.* 2.
Flores lutei; junio, julio.
Ad margines agrorum in regionibus Australibus. ♃

SMYRNIUM. *Fructus* oblongus striatus. *Petala* acuminata carinata.

1. Smyrnium Olusatrum. *Lin. sp.* 376... *Lam. Ill. t.* 204.
S. foliis caulinis ternatis petiolatis serratis. *Lin... Hipposelinum. Dod. Pempt.* 698.
Flores pallidè lutei, maio, junio.
In pascuis umbrosis, juxtà sepes; in Aquitaniâ, Provinciâ, Pedemontio, Belgio. ♂

ANETHUM. *Fructus* subovatus compressus striatus. *Petala* involuta integra.

1. Anethum graveolens. *Lin. sp.* 377... *Blackw. t.* 545... *Fenouil puant, aneth.*
A. fructibus compressis. *Lin... Anethum. Lob. Ic.* 776.
Flores lutei; junio, julio.
In agris et cultis Aquitaniæ, Occitaniæ, Provinciæ, Liguriæ; in agro Parisiensi minùs frequens. ⊙

2. Anethum segetum. *Lin. mant.* 219... *Jacq. Hort. Vind. t.* 132.
A. foliis caulinis tribus, fructibus ovalibus. *Lin... Fœniculum Lusitanicum minus annuum, anethi odore. T. Inst.* 312.
Flores lutei; julio.
In messibus; reperitur in agro Parisiensi. ⊙

3. Anethum Fœniculum. *Lin. sp.* 377. *Fenouil, anis doux.*
A. fructibus ovatis. *Lin... Fœniculum sylvestre. Bauh. Pin.* 147.
β. *Fœniculum dulce. Bauh. Pin.* 147... *Fœniculum. Dod. Pempt.* 297.

Flores lutei; julio, augusto.
In rupibus cretaceis, ad margines agrorum; passim circà Lutetiam. ♃

CARUM. *Fructus* ovato-oblongus striatus. *Involucrum* monophyllum. *Petala* carinata inflexo-emarginata.

1. Carum Carvi. *Lin. sp.* 378... *Jacq. Fl. Aust. t.* 393... *Carvi.*
C. caule ramoso, vaginis foliorum ventricosis, involucro partiali nullo. *Willd. sp.* 1, *p.* 1470... *Carum. Dod. Pempt.* 299.
Flores albi; maio, junio.
In pratis montosis; circà Lutetiam reperitur. ♂

PIMPINELLA. *Fructus* ovato-oblongus. *Petala* inflexa. *Stigmata* subglobosa.

1. Pimpinella saxifraga. *Lin. sp.* 378... *Fl. Dan. t.* 669... *Jacq. Fl. Aust. t.* 395... *Petit Boucage.*
P. foliis pinnatis, foliolis radicalibus subrotundis, summis linearibus. *Lin... Tragoselinum foliis pinnatis, primis ovatis. Hall. Helv. n.* 786.
β. *Pimpinella Genevensis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 604... *Tragoselinum foliis duplicato-pinnatis, pinnis profundissimè lobatis. Hall. Helv. n.* 787.
γ. *Pimpinella (tragium) foliis pinnatis erectis, foliolis cuneatis incisis, summis simplicibus, seminibus hirsutis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 605.
Flores albi; julio, augusto, septembri.
Habitat in pratis siccis, collibus apricis et saxosis; circà Lutetiam frequens. Var. γ in arenosis Delphinatûs reperitur. ♃

2. Pimpinella dissecta. *Willd. sp.* 1, *p.* 1472.
P. foliis omnibus pinnatis, pinnis multipartitis, segmentis subfalcatis acutis. *Retz. obs.* 3, *p.* 30, *t.* 2... *P. pratensis. Thuil. Fl. Par.* 154... *P. saxifraga major degener. Moris. umb. t.* 5.
Flores albi; junio.
In pratis siccis; circà Lutetiam passim. ♃

3. Pimpinella magna. *Lin. mant.* 219... *Jacq. Fl. Aust. t.* 396... *Grand Boucage.*
P. foliis uniformibus pinnatis, foliolis omnibus lobatis, impari trilobo. *Willd. sp.* 1, *p.* 1472... *Saxifraga magna. Dod. Pempt.* 315.
β. *Pimpinella (orientalis) foliis radicalibus pinnatis, foliolo intermedio basi auriculato, caulinis pinnatis, foliolis palmato-pinnatifidis. Gouan. Ill.* 21, *t.* 15... *Jacq. Fl. Aust. t.* 397.
Flores albi, in var. β dilutè purpurei; julio, augusto.

In pratis et sylvis humidis montium ; planta prior circà Lutetiam reperitur, *à Montmorency* ; var. β in regionibus Australibus. ♃

4. Pimpinella peregrina. *Lin. sp.* 378... *Jacq. Hort. Vind.* 2, *t.* 131.
P. foliis radicalibus pinnatis crenatis, summis cuneiformibus incisis, umbellis nubilibus nutantibus. *Lin. mant.* 357.
Flores albi.
Habitat in agro Nicæensi. ♃

5. Pimpinella glauca. *Lin. sp.* 378... *Gouan. Ill. p.* 15.
P. foliis supradecompositis, caule angulato ramosissimo. *Lin. Caret involucellis quo à Seseli differt.*
Flores spurco-albi; maio, junio.
Habitat in sylvis ; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

6. Pimpinella dioica. *Lin. mant.* 357... *Jacq. Fl. Aust. t.* 28.
P. pumila, umbellis numerosissimis compositis simplicibusque. *Lin... Seseli pumilum. Lin. sp.* 373... *Pencedanum minus. Lin. mant.* 319... *Selinum montanum pumilum. Clus. Hist. CC.*
Flores albi ; maio, junio.
In montibus et collibus regionum Australium, inter Saxa. ♂

APIUM. *Fructus* ovatus striatus. *Involucrum* monophyllum. *Petala* æqualia.

1. Apium Petroselinum. *Lin. sp.* 379... *Persil.*
A. foliolis caulinis linearibus, involucellis minutis. *Lin... Apium Hortense. Dod. Pempt.* 694... *Blackw. t.* 172, a.
Flores spurco-albi ; æstate.
In olitoris ubiquè colitur et in locis umbrosis Provinciæ spontè nascitur. ♂

2. Apium graveolens. *Lin. sp.* 379... *Fl. Dan. t.* 790... *Ache des marais, céleri.*
A. foliis caulinis cuneiformibus, umbellis sessilibus. *Lin...*
β. *A. dulce, Celeri Italorum. Tourn. inst.* 305.
Flores sublutei ; æstate.
Habitat in fossis et paludibus, præsertim maritimis ; passim in agro Parisiensi. ♂

ÆGOPODIUM. *Fructus* ovato-oblongus striatus.

1. Ægopodium Podagraria. *Lin. sp.* 379... *Fl. Dan.* t. 670... *Podagre.*
Æ. foliis inferioribus biternatis, summis ternatis... *Herba Gerardi. Dod. pempt.* 320.
Flores albi ; julio.
In sylvis et sepibus ; circà Lutetiam, *à Marly.* ♃

TRIGYNIA.

RHUS. *Calyx* 5-partitus. *Petala* 5. *Bacca* 1-sperma.

1. Rhus Coriaria. *Lin. sp.* 379... *Dod. pempt.* 779... *Regnault; Bot. t.* 94. *Sumac des corroyeurs.*
R. foliis pinnatis, foliolis ellipticis obtusè dentatis subtùs villosis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1477.
Flores spurco-albi; julio, augusto.
In locis siccis petrosisque regionum Australium. ♄

2. Rhus Cotinus. *Lin. sp.* 383... *Jacq. Fl. Aust. t.* 210... *Fustet.*
R. foliis simplicibus obovatis. *Lin...* *Cotinus coriaria. Dod. Pempt.* 780.
Flores subvirides; maio, julio.
In montibus locis saxosis regionum Australium nascitur. ♄

VIBURNUM. *Calyx* 5-partitus superus. *Corolla* 5-fida. *Bacca* 1-sperma.

1. Viburnum Tinus. *Lin. sp.* 383... *Laurier-tin.*
V. foliis integerrimis ovatis, ramificationibus venarum subtùs villoso-glandulosis. *Lin...* *Tinus* 1, 2, 3. *Clus. Hist.* 49.
Flores albi; verè et iterùm autumno.
In sepibus et sylvis regionum Australium. ♄

2. Viburnum Lantana. *Lin. sp.* 384... *Jacq. Fl. Aust. t.* 34... *Viorne, mentiane, mancienne.*
V. foliis cordatis serratis venosis subtùs tomentosis. *Lin... Lantana. Dod. pempt.* 781.
Flores albi; aprili, maio.
In sylvis et sepibus crescit; circà Lutetiam frequens. ♄

3. Viburnum Opulus. *Lin. sp.* 384... *Fl. Dan. t.* 661... *Obier, sureau aquatique, boule de neige.*
V. foliis lobatis, petiolis glandulosis. *Lin.... Sambucus palustris. Dod. Pempt.* 846.
Flores albi, maio, junio.
In locis humidis sylvarum; passim in agro Parisiensi. ♄

SAMBUCUS. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* 5-fida. *Bacca* 3-sperma.

1. Sambucus Ebulus. *Lin. sp.* 385... *Curt. Lond. fasc.* 3, *t.* 18... *Yèble, Hièble, petit sureau.*
S. cymis tripartitis, stipulis foliaceis, caule herbaceo. *Lin... Ebulus. Fuchs. Hist.* 65.
Flores albi; junio, julio.
In agris humidis, ad margines; sat frequens circà Lutetiam. ♃

2. SAMBUCUS NIGRA. *Lin. sp.* 385... *Fl. Dan.* 545... *Sureau.*
S. cymis quinque partitis, foliis pinnatis, foliolis subovatis serratis, caule arboreo. *Lin... Sambucus. Dod. pempt.* 845.
β. *Sambucus laciniato folio. Dod. pempt.* 845.
Flores albi; junio, julio.
In sylvis et sepibus crescit; circà Lutetiam frequens. Var. β in hortis et septis colitur. ♄

3. SAMBUCUS RACEMOSA. *Lin. sp.* 386... *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 59... *Sureau à grappes.*
S. racemis compositis ovatis, caule arboreo. *Lin... S. montana racemosa. Lob. Ic.* 2, *p.* 163.
Flores albi; aprili, maio.
In nemoribus montosis Alsatiæ, Delphinatûs, Provinciæ, Lemovicii, etc. ♄

STAPHYLEA. *Calyx* 5-partitus. *Petala* 5. *Capsulæ* inflatæ connatæ. *Semina* ossëa subglobosa cum cicatrice.

1. STAPHYLEA PINNATA. *Lin. sp.* 386... *Nez coupé, faux pistachier.*
S. foliis pinnatis. *Lin... Nux vesicaria. Dod. Pempt.* 818.
Flores albi; aprili, maio.
In sepibus et dumetis locis montosis Alsatiæ, Pedemontii. ♄

PALIURUS. *Calyx* patens 5-fidus. *Petala* 5 squamiformia. *Fructus* osseus 3-locularis 3-spermus non dehiscens, alâ membranaceâ cinctus.

1. PALIURUS ACULEATUS. *Lam. Ill. t.* 210... *Porte-chapeau, argalou, épine de Christ.*
P. foliis ovatis alternis, floribus racemosis axillaribus, ramis aculeatis... *Rhamnus* (*Paliurus*) *aculeis geminatis, inferiore reflexo, floribus trigynis. Lin. sp.* 281... *Paliurus. Dod. pempt.* 576.
Flores lutei; totâ æstate.
In sepibus et dumetis regionum Australium crescit. ♄

TAMARIX. *Calyx* 5-partitus. *Petala* 5. *Capsula* 1-locularis 3-valvis. *Semina* papposa.

1. TAMARIX GALLICA. *Lin. sp.* 386.
T. floribus pentandris. *Lin... Blackw. t.* 331... *Tamariscus Narbonensis. Lob. Ic.* 2, *p.* 218... *Myrica sylvestris prima. Clus. Hist.* 40.
Flores albo-rosei; junio, julio.
Ad ripas fluviorum, in locis humidis regionum Australium, et præsertìm in littoribus utriusque maris. ♄

2. TAMARIX GERMANICA. *Lin. sp.* 387... *Fl. Dan. t.* 234.
T. floribus decandris. *Lin... Tamariscus Germanica. Lob.*

Ic. 2, *p.* 218... *Myrica sylvestris secunda. Clus. Hist.* 40.
Flores ex albo purpurescentes; maio, junio.
In glareosis torrentium, ad ripas Rheni Rhodanique; in Delphinatu, Sabaudiâ, Pedemontio, Provinciâ, etc. ♄

TELEPHIUM. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5 receptaculo inserta. *Capsula* 1-locularis 3-valvis.

1. Telephium imperati. *Lin. sp.* 388.
T. foliis alternis ovatis, floribus corymbosis terminalibus; caule prostrato. *T. legitimum. Clus. Hist. LXVII.*
Flores albi; julio, augusto.
In locis siccis et petrosis regionum Australium nascitur. ♃

CORRIGIOLA. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5. *Semen* 1 triquetrum.

1. Corrigiola littoralis. *Lin. sp.* 388... *Fl. Dan. t.* 334.
C. foliis oblongis, floribus pedunculatis fasciculatis terminalibus, caule prostrato... *Anthyllis linifolia flore albo polygonoides. Bart. Ic.* 532.
β. *Corrigiola telephiifolia. Pourr. act. Taul.* 3, *p.* 316.
Flores albi; julio, augusto, septembri.
In agris arenosis habitat; circà Lutetiam, *plaine des Sablons, à St.-Léger.* Var. β in agro Narbonensi reperitur. ☉

ALSINE. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5 æqualia. *Capsula* 1-locularis 3-valvis.

1. Alsine media. *Lin. sp.* 389... *Fl. Dan. t.* 438 *et* 525... *Morgeline, mouron des oiseaux, mouron blanc.*
A. petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Lin... A. minor. Dod. Pempt.* 29.
Flores albi; a vere ad autumnum.
In cultis et ruderatis nascitur; circà Lutetiam frequens. ☉

2. Alsine segetalis. *Lin. sp.* 390.
A. petalis integris foliis subulatis. *Lin... A. segetalis, gramineis foliis unum latus spectantibus. Vaill. Bot. Par.* 8, *t.* 3, *f.* 3.
Flores albi; maio, junio.
Inter segetes nascitur; in agro Parisiensi, *à St.-Hubert.* ☉

3. Alsine mucronata. *Lin. sp.* 389... *Gouan. Ill. p.* 22.
A. petalis integris brevibus, foliis setaceis calycibus aristatis. *Lin... A. foliis filiformibus pungentibus, calycibus aristatis. Hall. Helv. n.* 870, *t.* 17.
Flores albi.
Habitat inter saxa in montosis Occitaniæ. ☉

TETRAGYNIA.

PARNASSIA. *Calyx* 5-partitus. *Petala* 5. *Nectaria* 5 cordata ciliata, apicibus globosis. *Capsula* 4-valvis.

1. PARNASSIA PALUSTRIS. *Lin. sp.* 391... *Fl. Dan. t.* 584.
P. foliis radicalibus cordatis petiolatis, caulino sessili, caule unifloro... *Gramen parnasium. Dod. Pempt.* 564.
Flores albi; augusto, septembri.
In pratis humidis et paludosis gaudet; circà Lutetiam non infrequens. ♃

PENTAGYNIA.

STATICE. *Calyx* 1-phyllus integer plicatus scariosus. *Petala* 5. *Semen* 1 superum.

* *Floribus capitatis.*

1. STATICE LINEARIFOLIA. *N... Gazon d'Olympe.*
S. foliis linearibus obtusiusculis, scapo simplici capitato, involucro obtusiusculo floribus breviore, calycibus hirsutis... *Gramen polianthemum minus. Dod. Pempt.* 564.
α. *Maritima, scapo pubescente.*
β. *Montana, scapo glabro.*
Flores albi seu pallidè rosei; maio, junio.
Habitat planta prior in littoribus Atlantici maris; varietas β in Alpibus et montibus Corsicæ nascitur. ♃

2. STATICE ARMERIA. *Lin. sp.* 394.
S. folis lineari-lanceolatis acutis trinerviis, involucro acuto floribus majore, calycibus subvillosis... *Gramen Polianthemum majus. Dod. Pempt.* 564.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
In collibus et campis siccioribus nascitur; frequens in agro Parisiensi. ♃

3. STATICE PLANTAGINEA. *All. Fl. Ped. n.* 1606.
S. foliis lanceolato-oblongis quinquenerviis acuminatis, scapo simplici glaberrimo, squamis calycinis ovatis acuminatis... *S. Armeria major. Jacq. Hort. Vind. p.* 16, *t.* 42... *S. cephalotes. Willd. sp.* 1, *p.* 1523.
Flores dilutè purpurei.
Habitat in Alpibus, Pyrenæis et montibus Arverniæ. ♃

4. STATICE FASCICULATA. *Vent. Hort. Cels. n.* 28, *t.* 38.
S. caule suffruticoso, foliis lineari-lanceolatis rigidis, scapis simplicibus glaberrimis capitatis, involucro floribus breviore.
Flores dilutè purpurei; æstate.
Habitat in Corsicâ, circà *Ajaccio.* ♄

** *Floribus paniculatis.*

5. STATICE LIMONIUM. *Lin. sp.* 934... *Fl. Dan. t.* 315.
S. scapo paniculato tereti, foliis margine undulatis, oblongis glabris obtusis subtùs mucronatis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1523... *Limonium. Matth. Valg.* 980.
Flores violacei vel dilutè cærulei; junio, julio, augusto.
Habitat in paludosis utriusque maris. ♃

6. STATICE AURICULÆFOLIA. *Willd. sp.* 1, *p.* 1525.
S. scapo simplici tereti, spicis lateralibus terminalibusque secundis, foliis spathulatis acutis. *Vahl. symb.* 1, *p.* 23
Flores subcærulei; julio.
Habitat in littoribus utriusque maris. ♃

7. STATICE BELLIDIFOLIA. *Gouan. Fl. Monsp.* 231.
S. caule tereti tuberculato paniculato, foliis spathulatis obtusis, floribus approximatis subcorymbosis, bracteis obtusis scariosis.
Flores albi; julio.
Habitat in littoribus utriusque maris. ♃

8. STATICE CORDATA. *Lin. sp.* 394.
S. scapo paniculato, foliis spathulatis retusis. *Lin... Limonium minimum cordatum, seu folio retuso. Barr. Ic.* 805.
Flores albo-violacei.
In littoribus Mediterranei maris. ♃

9. STATICE RETICULATA. *Lin. sp.* 394.
S. scapo paniculato prostrato, ramis sterilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus muticis. *Lin... Limonium minus, virgulis retiformitèr seu invicem implicatis. Pluck alm.* 221, *t.* 42, *f.* 4.
Flores dilutè cærulei; julio, augusto.
Habitat in paludosis maritimis; circà Monspelium. ♃

10. STATICE ECHIOIDES. *Lin. sp.* 394.
S. scapo paniculato tereti, foliis tuberculatis. *Lin... Limonium minus annuum, bullatis foliis. Magn. Monsp.* 157, *ic.* 156.
Flores pallidè cærulei.
Habitat in agris et maritimis Occitaniæ, Provinciæ. ♂

11. STATICE OLEÆFOLIA. *Scop. Carn.* 1, *t.* 10.
S. scapo paniculato, ramis angulato-alatis, foliis lanceolatis mucronato-cuspidatis margine cartilagineis. *Willd. sp.* 1, *p.* 1525.
Habitat in maritimis; circà Narbonem. ♃

12. STATICE DIFFUSA. *Pourr. act. Toul.* 3, *p.* 330.
S. scapo paniculato patulo, bracteis membranaceis imbricatis apice pilo terminatis, foliis linearibus.
Habitat in maritimis; circà Narbonem.

13. STATICE MINUTA. *Lin. Mant.* 59.
S. caule suffruticoso folioso, foliis confertis cuneatis glabris muticis, scapis paucifloris. *Lin*... *Limonium fruticosum minimum glabrum. Pluck. Alm.* 221, *t.* 200, *f.* 3.
Flores pallidè rubentes.
Habitat ad mare Mediterraneum. ♄

14. STATICE MONOPETALA. *Lin. sp.* 396.
S. caule fruticoso folioso, floribus solitariis, foliis lanceolatis vaginantibus. *Lin*... *Limonium lignosum. Bocc. Sic.* 34, 35, *t.* 16, 17.
Flores dilutè purpurei subviolacei; julio, augusto.
Habitat in regionibus Australibus; circà Narbonem. ♄

LINUM. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5. *Capsula* 5-valvis 10-locularis. *Semina* solitaria.

* *Foliis alternis.*

1. LINUM USITATISSIMUM. *Lin. sp.* 397... *Lin usuel.*
L. calycibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule subsolitario. *Lin*... *L. arvense. Bauh. pin.* 214.
β. *L. sativum. Bauh. pin.* 214... *BlackW. Herb. t.* 160.
Flores cærulei; æstate.
In arvis et cultis habitat. ☉

2. LINUM PERENNE. *Lin. sp.* 397.
L. calycibus capsulisque obtusiusculis, foliis alternis lanceolatis integerrimis. *Lin*... *Mill. Dict. t.* 166, *f.* 2.
Flores cærulei; junio, julio.
In pascuis montium nascitur; circà Lutetiam, à *Fontainebleau.* ♃

3. LINUM NARBONENSE. *Lin. sp.* 398.
L. calycibus acuminatis, foliis lanceolatis sparsis strictis scabris acuminatis; caule tereti basi ramoso. *Lin. Filamenta basi coalita.*
Flores cærulei; junio.
In locis aridis et sterilibus regionum Australium. ♃

4. LINUM HIRSUTUM. *Lin. sp.* 398.
L. calycibus hirsutis acuminatis sessilibus alternis; foliis alternis, rameis oppositis. *Jacq. Fl. Aust. t.* 31... *L. sylvestre primum latifolium. Clus. Hist.* 317.
Flores subcærulei; julio.
In agro Nicæensi habitat. ♃

5. LINUM TENUIFOLIUM. *Lin. sp.* 398... *Jacq. Fl. Aust. t.* 215.
L. calycibus acuminatis, foliis sparsis linearī-setaceis retrorsùm scabris. *Lin*... *L. sylvestre. V, angustifolium. II. Clus. Hist.* 318.

Flores dilutè purpurei vel carnei lineis saturatioribus notati; junio, julio.
In pascuis et collibus siccioribus nascitur; circà Lutetiam, *à St.-Germain, Fontainebleau.* ♃

6. Linum Gallicum. *Lin. sp.* 401.
L. calycibus subulatis acutis, foliis lineari-lanceolatis alternis, paniculæ pedunculis bifloris, floribus subsessilibus. *Ger. Prov.* 421, *t.* 15, *f.* 1.
Flores flavi; maio, junio.
In locis aridis siccioribusque regionum Australium; circà Lutetiam, *à Emery.* ⊙

7. Linum maritimum. *Lin. sp.* 400... *Jacq. Hort. Vind.* 2, *t.* 154.
L. calycibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis, inferioribus oppositis. *Lin... L. sylvestre. Dod. Pempt.* 534.
Flores flavi; junio, julio.
Habitat in maritimis regionum Australium. ♃

8. Linum Alpinum. *Lin. sp.* 1672... *Jacq. Fl. Aust. t.* 321.
L. calycibus rotundatis obtusis, foliis linearibus acutiusculis, caulibus declinatis. *Lin.*
Flores cærulei.
Habitat in pascuis Alpium et Pyrenæorum. ♃

9. Linum angustifolium. *Huds. Angl.* 134.
L. foliolis calycinis ellipticis subtrinervibus capsulisque acuminatis, foliis lineari-lanceolatis trinervibus, caulibus numerosis. *Smith. Fl. Brit.* 1, 344... *L. tenuifolium β. Lin. sp.* 399... *L. Alpinum α. Lam. Dict.* 3, *p.* 521.
Flores dilutè cærulei; maio, junio.
Habitat in pratis Armoricæ, Aquitaniæ, Occitaniæ, Provinciæ, etc. ♃

10. Linum flavum. *Lin. sp.* 399... *Jacq. Fl. Aust. t.* 214.
L. calycibus subserrato-scabris lanceolatis subsessilibus, paniculâ ramis dichotomis. *Lin... L. sylvestre III latifolium. Clus. Hist.* 317.
Flores flavi; junio, julio.
Habitat in locis graminosis et collinis regionum Australium. ♃

11. Linum campanulatum. *Lin. sp.* 400.
L. foliorum basi utrinquè punctatâ glandulosâ. *Lin... Campanula lutea linifolia montis Lupi, flore volubili. Lob. Ic.* 414.
Flores flavi.
In locis apricis siccioribus regionum Australium nascitur. ♃

12. Linum strictum. *Lin. sp.* 400.
L. calycibus subulatis, foliis lanceolatis strictis mucronatis margine scabris. *Lin... Passerina linariæ folio. Lob. Ic.* 411.
Flores lutei; junio.

Habitat in locis aridis regionum Australium, secùs vias. ☉

* * *Foliis oppositis.*

13. Linum catharticum. *Lin. sp.* 401... *Fl. Dan. t.* 851... *Lin purgatif.*
L. foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *Lin*... *Chamælinum subrotundo folio. Barr. Ic.* 1165, *f.* 1.
Flores albi; maio ad augustum.
In pratis et sylvis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ☉

14. Linum Radiola. *Lin. sp.* 402.. *Fl. Dan. t.* 178.
L. foliis oppositis, caule dichotomo, floribus tetrandris tetragynis. *Lin*... *Chamælinum vulgare. Vaill. Bot. Par. t.* 4, *f.* 6... *Radiola vulgaris serpillifolia. Rai. Angl.* 3, *p.* 161, *t.* 15, *f.* 3.
Flores spurco-albi; junio ad augustum.
In locis arenosis humidiasculis umbrosisque; circà Lutetiam frequens. ☉

ALDROVANDA. *Calyx* 5-partitus. *Petala* 5. *Capsula* 5-valvis 1-locularis 10-sperma.

1. Aldrovanda. *Lin. sp.* 402.
A. foliis verticillatis inflato-utriculosis, pedunculis axillaribus solitariis foliis longioribus... *Aldrovanda. Mont. Act. Bonon.* 2, *p.* 3, *p.* 404, *t.* 12... *Lenticula palustris indica, foliis subrotundis binis capillamentis ad imum barbatis. Pluck. Alm.* 211, *t.* 41, *f.* 6.
Flores albi.
Habitat in fossis et aquis stagnantibus Pedemontii, Provinciæ, circà Arelatem. ♃

DROSERA. *Calyx* 5-fidus. *Petala* 5. *Capsula* 1-locularis apice 5-valvis. *Semina* plurima.

1. Drosera rotundifolia. *Lin. sp.* 402... *Bull. Herb. t.* 181, *f.* A... *Rossoli, rosée du soleil.*
D. scapis radicatis, foliis orbiculatis. *Lin*... *Ros solis minor seu rotundifolia. Barr. Ic.* 251.
Flores albidi; junio ad augustum.
In pratis humidis et paludosis; passim in agro Parisiensi. ☉

2. Drosera longifolia. *Lin. sp.* 403... *Bull. Herb. t.* 181, *f.* H.
D. scapis radicatis, foliis ovali-oblongis. *Lin*... *Ros solis major seu longifolia. Barr. Ic.* 251, *f.* 2... *Rossolis. Dod. Pempt.* 474.
Flores albidi; julio, augusto.
In paludosis et spongiosis; circà Lutetiam, *à St.-Léger.* ☉

3. Drosera Anglica. *Huds. Angl.* 135.
D. foliis oblongis obtusis radicalibus, floribus octogynis, capsulis quadrivalvibus. *Smith. Fl. Brit.* 1, 347... *Ros solis major longiore folio et erectiore. Moris. s.* 15, *t.* 4, *f.* 1.
Flores albidi; julio, augusto.
Habitat in paludibus Palatinatûs, circà Maguntiam. ♃

CRASSULA. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5. *Squamæ* nectariferæ ad basin germinis. *Capsulæ* 5.

1. Crassula rubens. *Lin. Syst. Veg.* 253... *Decand. Pl. Grass. t.* 55.
C. foliis fusiformibus subdepressis, cymâ quadrifidâ foliosâ, floribus sessilibus, staminibus reflexis. *Lin... Sedum rubens. Lin. sp.* 619.
Flores albi, subtùs rubentes; junio.
In locis siccis arenosisque nascitur; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

2. Crassula verticillaris. *Lin. mant.* 361.
C. caule herbaceo, foliis patentibus, floribus verticillatis aristatis. *Lin... Sedum annuum minimum stellatum rubrum. Magn. Bot. Monsp.* 233, *t.* 237.
In locis humidis umbrosis regionum Australium nascitur. ⊙

SIBBALDIA. *Calyx* 10-fidus. *Petala* 5 calyci inserta. *Styli* è latere germinis. *Semina* 5.

1. Sibbaldia procumbens. *Lin. sp.* 406... *Fl. Dan. t.* 32.
S. foliis ternatis, foliolis cuneiformibus apice tridentatis. *Pentaphylloides fruticosum minimum procumbens, flore luteo. Pluck. Alm.* 284, *t.* 212, *f.* 3.
Habitat in jugis Alpium et Pyrenæorum. ♃

POLYGYNIA.

MYOSURUS. *Calyx* 5-phyllus basi adnatus. *Nectaria* subulata petaliformia. *Semina* numerosa.

1. Myosurus minimus. *Lin. sp.* 407... *Fl. Dan. t.* 406... *Queue de souris.*
M. foliis linearibus radicalibus, scapo unifloro... *Cauda murina. Dod. Pempt.* 112.
Flores sublutei; aprili ad junium.
In agris et cultis; passim in agro Parisiensi. ⊙

CLASSIS VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores calyculati calyce corollâque instructi.*

Frankenia. *Corolla* 5-petala. *Calyx* 1-phyllus inferus. *Capsula* 1-locularis polysperma.
Berberis. *Corolla* 6-petala. *Calyx* 6-phyllus inferus. *Bacca* 2-sperma.

* * *Flores spathacei seu glumacei.*

Leucoium. *Corolla* supera 6-petala campanulata. *Stamina* æqualia.
Galanthus. *Corolla* supera 6-petala, petalis 3-interioribus brevioribus emarginatis.
Narcissus. *Corolla* supera 6-petala. *Nectarium* campanulatum extrà stamina.
Pancratium. *Corolla* supera 6-petala. *Nectarium* campanulatum staminibus terminatum.
Amaryllis. *Corolla* supera 6-petala campanulata. *Stamina* inæqualia.
Bulbocodium. *Corolla* infera 6-petala, unguibus longissimis staminiferis.
Allium. *Corolla* infera 6-petala. *Petala* ovata sessilia.
Aphyllanthes. *Corolla* infera 6-petala. *Spathæ* dimidiatæ glumosæ.

* * * *Flores nudi.*

Hemerocallis. *Corolla* infera 6-partita. *Stamina* declinata.
Agave. *Corolla* supera 6-fida, limbo erecto, filamentis brevior.
Convallaria. *Corolla* infera 6 fida. *Bacca* 3-sperma.
Hyacinthus. *Corolla* infera 6-fida subcampanulata. *Stamina* receptaculo inserta.
Asphodelus. *Corolla* infera 6-partita, nectarii valvulis 6 staminiferis.
Anthericum. *Corolla* infera 6-petala plana.

ORNITHOGALUM. *Corolla* infera 6-petala. *Filamenta* alterna basi dilatata.
SCILLA. *Corolla* infera 6-petala decidua. *Filamenta* filiformia.
ASPARAGUS. *Corolla* infera 6-petala. *Bacca* 6-sperma.
ERYTHRONIUM. *Corolla* infera 6-petala reflexa, petalis basi 2 callis.
UVULARIA. *Corolla* infera erecta 6-petala, basi foveâ nectariferâ.
FRITILLARIA. *Corolla* infera ovata 6-petala, basi foveâ nectariferâ.
LILIUM. *Corolla* infera 6-petala, petalis basi canaliculato-tubulosis.
TULIPA. *Corolla* infera 6-petala campanulata. *Stylus* o.

**** *Flores incompleti.*

ACORUS. *Spadix* multiflorus. *Capsula* 3-locularis.
JUNCUS. *Calyx* 6-phyllus. *Capsula* 1-locularis.
PEPLIS. *Calyx* 12-fidus. *Capsula* 2-locularis.

* *Polygona.*

TRIGYNIA.

COLCHICUM. *Calyx* spatha. *Corolla* 6-partita, tubo radicato.
MERENDERA. *Calyx* spatha. *Corolla* 6-petala campanulata, unguibus longissimis.
TRIGLOCHIN. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* 3-petala. *Capsula* basi dehiscens.
RUMEX. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* 3-petala. *Semen* 1 triquetrum.
SCHEUCHZERIA. *Calyx* 6-phyllus. *Corolla* o. *Capsulæ* 3 monospermæ.

POLYGYNIA.

ALISMA. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* 3-petala. *Pericarpia* plura.

MONOGYNIA.

GALANTHUS. *Petala* 3 concava. *Nectarium* ex petalis 3 parvis emarginatis. *Stigma* simplex.

1. GALANTHUS NIVALIS. *Lin. sp.* 413... *Jacq. Fl. Aust. t.* 313.. *Perce-neige.*
G. scapo unifloro, flore nutante... *Leucoion bulbosum triphyllon. Dod. Pempt.* 230.
Flores candidi, petalis brevioribus pallidè virentibus; februario.
In pratis et sylvis montium; circà Lutetiam, *Parc de Versailles.* ♃

LEUCOIUM. *Corolla* campaniformis 6-partita apicibus incrassata. *Stigma* simplex.

1. Leucoium vernum. *Lin. sp.* 414... *Jacq. Fl. Aust. t.* 312... *Perce-neige.*
L. spathâ uniflorâ, stylo clavato. *Lin... Narcissus septimus. Matth. Valgr.* 1246.
Flores candidi; sub hiemis finem.
Habitat in pratis et sylvis humidis montium in Alsatiâ, Delphinatu, Pedemontio. ♃

2. Leucoium aestivum. *Lin. sp.* 414.. *Jacq. Fl. Aust. t.* 203.
L. spathâ multiflorâ, stylo clavato. *Lin... Leucoion bulbosum polianthemum. Dod. Pempt.* 230.
Flores albi; aprili, maio.
In pratis humidis umbrosisque regionum Australium. ♃

3. Leucoium autumnale. *Lin. sp.* 414.
L. spathâ multiflorâ, stylo filiformi. *Lin.. L. bulbosum autumnale tenuifolium. Clus. Hist.* 170.
Flores candidi; octobri.
Habitat in Occitaniâ, Provinciâ, agro Nicæensi. ♃

4. Leucoium roseum. *N.*
L. sparthâ bivali uniflorâ, stylo filiformi.
Flores rosei; februario.
Habitat in Corsicâ. ♃

NARCISSUS. *Petala* 6 æqualia; *nectario* infundibuliformi 1-phyllo. *Stamina* intrà nectarium.

1. Narcissus poeticus. *Lin. sp.* 414... *Bull. Herb. t.* 306... *Narcisse des poëtes.*
N. spathâ uniflorâ, nectario rotato brevissimo scarioso crenulato. *Lin.. N. medio purpurens. Dod. Pempt.* 223.
Flores candidi, nectario croceo; aprili, maio.
In pratis habitat; circà Lutetiam, *à Bièvre.* ♃

2. Narcissus pseudo-narcissus. *Lin. sp.* 414... *Bull. Herb. t.* 389... *Aiault, faux narcisse, porillon.*
N. spathâ uniflorâ, nectario campanulato erecto crispo æquante petala ovata in medio nectarii affixa... *N. luteus sylvestris. Dod. Pempt.* 227.
Flores lutei; martio, aprili.
Habitat in pratis et sylvis; circà Lutetiam; *Forêt de Bondy, bois de Neuilly-sur-Marne.* ♃

3. Narcissus bicolor. *Lin. sp.* 415.
N. spathâ uniflorâ, nectario campanulato erecto crispo breviore petalis ad basin nectarii affixis.. *N. Hispanicus. Gouan. Ill.* 23... *Narcissi sylvestris alia icon. Dod. Pempt.* 227.

Flores albi, nectario saturatè luteo; martio, aprili.
Habitat in montibus regionum Australium; in Pyrenæis. ♃

4. Narcissus Bulbocodium. *Lin. sp.* 417... *Decand. Liliac.* 1, *n.* 24, *t.* 24.
N. spathâ unflorâ, nectario turbinato petalis majore, genitalibus declinatis. *Lin... Pseudo-narcissus juncifolius secundus, flore flavo. Clus. Hist.* 166.
Flores flavi; maio.
Habitat in Aquitaniâ, circà Burdigalam; in Pyrenæis. ♃

5. Narcissus dubius. *Gouan. Ill.* 22...
N. spathâ multiflorâ, nectario campanulato truncato triplò petalis ovatis æqualibus breviore. *Willd. sp.* 2, *p.* 40. *Narcisso tazetta duplò humilior.*
Flores prorsùs albi; junio.
In sylvulis montis Lupi circà Monspelium; in Pyrenæis. ♃

6. Narcissus Tazetta *Lin. sp.* 416... *Narcisse à bouquet.*
N. spathâ multiflorâ, nectario campanulato plicato truncato triplò petalis alternè latioribus breviore, foliis planis. *Willd. sp.* 2, *p.* 39... *N. præcox simplici flore. Clus. Hist.* 154.
Flores albi, nectario luteo, interdùm prorsùs albi; martio, aprili.
Habitat in maritimis subhumidis regionum Australium. ♃

7. Narcissus odorus. *Lin. sp.* 416.
N. spathâ subbiflorâ, nectario campanulato sexfido lævi, dimidio petalis breviore, foliis semi-cylindricis. *Lin...*
N. juncifolius primus, amplo calyce. Clus. Hist. 158.
Flores flavi; martio, aprili.
Habitat in pratis; circà Monspelium. ♃

8. Narcissus intermedius. *N.*
N. spathâ multiflorâ, nectario campanulato crenato petalis triplò breviore, foliis planiusculis subsemicylindricis. *Scapus subcylindricus depressus. Spatha 3-4-flora. Petala ovata mucronata. Stamina 6, tribus brevioribus. Foliis N. odorum mentitur, at flores duplò minores, nectario non sexfido. Floribus N. junquillam æmulatur, sed abisto discrepat nectario majore et foliis planiusculis nec subulatis.*
Flores lutei, nectario intensiore; aprili.
Habitat in montibus circà Baionam. ♃

9. Narcissus Jonquilla. *Lin. sp.* 417... *Bull. Herb. t.* 334... *Jonquille.*
N. spathâ multiflorâ, nectario campanulato brevi, foliis subulatis *Lin... N. juncifolius minor. Clus. Hist.* 159.
β. *Scapo* 1-2-*floro... Narcissus pallidus. Lam. Dict.* 4, *p.* 424.
Flores lutei; martio, aprili.
In pratis montosis regionum Australium nascitur. ♃

PANCRATIUM. *Petala* 6. *Nectario* 12-fido. *Stamina* nectario imposita.

1. Pancratium maritimum. *Lin. sp.* 418... *Lys Matthiole.*
P. spathâ multiflorâ, petalis planis, foliis lingulatis. *Lin.*... *Cavan. Ic.* 1, *p.* 41, *t.* 56... *Narcissus marinus. Dod. Pempt.* 229.
Flores candidi; julio, augusto.
Habitat in littoribus arenosis utriusque maris; abundè circà Baionam.

AMARYLLIS. *Corolla* 6-petala campanulata. *Stigma* 3-fidum.

1. Amaryllis lutea. *Lin. sp.* 420.
A. spathâ uniflorâ, corollâ æquali, staminibus strictis. *Lin.*... *Narcissus autumnalis major. Clus. Hist.* 164.
Flores lutei; septembri.
Habitat in pratis Pedemontii et circà Monspelium. ♃

BULBOCODIUM. *Corolla* infundibuliformis 6-petala, unguibus angustis staminiferis. *Capsula* supera.

1. Bulbocodium vernum. *Lin. sp.* 422. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 245, *t.* 2.
B. foliis lanceolatis. *Lin.*... *Colchicum vernum Hispanicum. Bauh. Pin.* 69.
Flores non expansi albi, explicati dilutè vel saturatè purpurei; vere.
Habitat in Alpibus Provinciæ, Delphinatûs. ♃

APHYLLANTES. *Corolla* hexapetala. *Filamenta* fauci corollæ inserta. *Capsula* supera. *Glumæ* calycinæ univalves imbricatæ.

1. Aphyllanthes Monspeliensis. *Lin. sp.* 422... *Non-feuillée, Bragalou.*
A. scapo aphyllo basi vaginato, foliis nullis.. *Aphyllanthos Monspeliensium. Lob. adv.* 190.
Flores subcærulei; aprili, maio.
In saxosis sterilibusque Provinciæ, Delphinatûs, Occitaniæ. ♃

ALLIUM. *Corolla* 6-partita patens. *Spatha* multiflora. *Umbella* congesta. *Capsula* supera.

* *Folia caulina plana. Umbella capsulifera.*

1. Allium Ampeloprasum. *Lin. sp.* 423.
A. caule planifolio umbellifero, umbellâ globosâ, staminibus tricuspidatis, petalis carinâ scabris. *Lin.*... *Ampeloprasum, Dod. Pempt.* 690.
Flores albidi; junio, julio.
In regionibus Australibus habitat.

2. Allium Porrum. *Lin. sp.* 423... *Poireau.*
A caule planifolio umbellifero, staminibus tricuspidatis, radice tunicatâ. *Lin... Porrum commune capitatum. Bauh. Pin.* 72... *Blackw. Herb. t.* 421.
Flores albidi; æstate.
In hortis olitoriis ubiquè colitur. ♂

3. Allium suaveolens. *Jacq. Ic. rar.* 2, *t.* 364?
A. caule planifolio umbellifero, umbellâ capitatâ, staminibus subulatis corollâ duplò longioribus. *Willd. sp.* 2, *p.* 65... *A. ericetorum. Thore. Land.* 123.
β. *A. appendiculatum. Ram. Pyren. Ined. ex Decand. Fl. Fr. n.* 1955.
Flores albidi; septembri.
Habitat in ericetis Aquitaniæ; in Pyrenæis. ♃

4. Allium rotundum. *Lin. sp.* 423.
A. caule planifolio umbellifero, staminibus tricuspidatis; umbellâ subglobosâ, floribus lateralibus nutantibus. *Lin... A. radice multiplici, foliis gramineis, spicâ sphæricâ, staminibus alternè trifidis. Hall. Helv. n.* 1219. *de All.* 350, *n.* 8.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
Habitat in montosis agri Nicæensis, Delphinatûs; circà Lutetiam, *au Mont-Valérien.* ♃

5. Allium subhirsutum. *Lin. sp.* 424.
A. caule planifolio umbellifero, foliis inferioribus hirsutis, staminibus subulatis. *Lin..... Moly Dioscoridis. Clus. Hist.* 192.
Flores candidi; aprili, maio.
In regionibus Australibus nascitur. ♃

6. Allium roseum. *Lin. Syst. veg.* 266.
A. caule planifolio umbellifero, umbellâ fastigiatâ, petalis emarginatis, staminibus brevissimis simplicibus... *A. sylvestre s. Moly minus, roseo amplo flore. Magn. Bot. Monsp.* 11, *t.* 10.
β. *Umbellâ bulbiferâ.*
Flores dilutè purpurei.
Nascitur in arvis et vinetis regionum Australium. ♃

7. Allium Victorialis. *Lin. sp.* 424... *Jacq. Fl. Aust. t.* 216.
A. caule planifolio umbellifero, umbellâ rotundatâ, staminibus lanceolatis corollâ longioribus, foliis ellipticis. *Lin... Victorialis longa. Clus. Hist.* 189.
Flores albidi; julio.
In Alpibus, Gebennis, Pyrenæis, montibus Arverniæ, etc. ♃

** *Folia caulina plana. Umbella bulbifera.*

8. Allium sativum. *Lin. sp.* 425... *Ail commun.*

A. caule planifolio bulbifero, bulbo composito, staminibus tricuspidatis. *Lin*... *Allium*. *Dod*. *Pempt*. 682.
Flores albido-purpurascentes.
Habitat in Gallo-Provinciâ. ♃

9. Allium Scorodoprasum. *Lin*. *sp*. 425... *Rocambole*.
A. caule planifolio bulbifero, foliis crenulatis, vaginis ancipitibus, staminibus tricuspidatis. *Lin*... *Scorodoprasum secundum*. *Clus*. *Hist*. 191.
Flores purpurei; junio.
Habitat in regionibus Australibus; in pratis circà Lutetiam, *à Saint-Maur*. ♃

10. Allium arenarium. *Lin*. *sp*. 426... *Fl*. *Dan*. *t*. 290.
A. caule planifolio bulbifero, vaginis teretibus, spathâ muticâ, staminibus tricuspidatis. *Lin*. *Caulis antè anthesin cernuus*. *Præcedenti affinis et forsan una eademque planta*.
Flores purpurei.
In pratis et secùs torrentes; in Delphinatu, Pedemontio. ♃

11. Allium carinatum. *Lin*. *sp*. 426.
A. caule planifolio bulbifero, staminibus subulatis, spathâ bifidâ longissimâ... *A*. *umbellâ bulbiferâ*, *vaginâ bicorni*, *foliis carinatis*. *Hall*. *All*. 27, *t*. 2, *f*. 2... *A*. *seu Moly montanum secundum*. *Clus*. *Hist*. 193.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
In agris et sylvis montosis arenosis habitat; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne*. ♃

*** *Folia caulina teretia*. *Umbella capsulifera*.

12. Allium Sphaerocephalon. *Lin*. *sp*. 426.
A. caule teretifolio umbellifero, foliis semiteretibus, staminibus tricuspidatis corollâ longioribus. *Lin*... *A*. *seu Moly montanum quintum*. *Clus*. *Hist*. 195.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in collibus siccis arenosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau*, *au bois de Boulogne*. ♃

13. Allium parviflorum. *Lin*. *sp*. 427.
A. caule subteretifolio umbellifero, umbellâ globosâ staminibus simplicibus corollâ longioribus, spathâ subulatâ. *Lin*.
Flores subpurpurei; junio.
Habitat in agris et pratis; passìm circà Lutetiam. ♃

14. Allium descendens. *Lin*. *sp*. 427.
A. caule subteretifolio umbellifero, pedunculis exterioribus brevioribus, staminibus tricuspidatis. *Lin*... *A*. *staminibus alternè trifidis*, *foliis fistulosis*, *capite sphærico non bulbifero atropurpureo*. *Hall*. *All*. *n*. 11, *t*. 2, *f*. 1.
Habitat in locis aridis Pedemontii. ♃

15. **Allium moschatum.** *Lin. sp.* 427.
A. caule teretifolio umbellifero, umbellâ fastigiatâ subsexflorâ, petalis acutis, staminibus simplicibus, foliis setaceis. *Lin... Moly moschatum capillaceo folio. Bauh. Pod.* 28, *cum icone.*
Flores dilutè purpurei; julio.
Habitat in agris et collibus siccis Provinciæ, Occitaniæ. ♃

16. **Allium flavum.** *Lin. sp.* 428... *Jacq. Fl. Aust. t.* 141.
A. caule teretifolio umbellifero, floribus pendulis, petalis ovatis staminibus corollâ longioribus. *Lin.*
Flores flavi; junio, julio.
In locis montosis arenosisque; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

17. **Allium pallens.** *Lin. sp.* 427.
A. caule subteretifolio umbellifero, floribus pendulis truncatis, staminibus simplicibus corollam æquantibus. *Lin... Gethioides sylvestre. Colum. ecphr.* 2, *p.* 6, *t.* 7, *f.* 2.
Flores spurco-albi; julio, augusto.
Habitat in agris regionum Australium; in agro Parisiensi minùs frequens. ♃

18. **Allium paniculatum.** *Lin. sp.* 428.
A. caule subteretifolio umbellifero, pedunculis capillaribus effusis, staminibus subulatis, spathâ longissimâ. *Lin... A. foliis teretibus, vaginâ bicorni, umbellâ pendulâ suavè purpureâ. Hall. All. n.* 25, *cum icone.*
Flores purpurascentes; julio.
In locis montosis regionum Australium nascitur. ♃

19. **Allium vineale.** *Lin. sp.* 428.
A. caule teretifolio bulbifero staminibus tricuspidatis. *Lin... A. sylvestre tenuifolium. Dod. Pempt.* 683.
β. *A. compactum. Thuil. Fl. Par.* 167.
Flores purpurei; junio, julio.
In pratis sepibus et vinetis; circà Lutet. non infrequens. ♃

20. **Allium oleraceum.** *Lin. sp.* 429.
A. caule teretifolio bulbifero, foliis scabris semiteretibus (fistulosis) subtùs sulcatis, staminibus simplicibus. *Lin... A. umbellâ bulbiferâ, vaginâ bicorni, foliis teretibus. Hall. All. n.* 26, *t.* 1, *f.* 2.
Flores albido-purpurascentes.
In sepibus et cultis nascitur; in Occitaniâ, Delphinatu, Burgundiâ, etc. ♃

**** *Folia radicalia, scapus nudus.*

21. **Allium Ascalonicum.** *Lin. sp.* 429... *Echalotte.*
A. scapo nudo tereti, foliis subulatis, umbellâ globosâ, sta-

minibus tricuspidatis. *Lin... Cepa Ascalonica. Moris. Hist.* 2, *p.* 383, *s.* 4, *t.* 14, *f.* 3.
Flores cærulei, carinâ atrocæruleâ.
Habitat in Palestinâ, et in hortis oleraceis colitur. ♃

22. ALLIUM SENESCENS. *Lin. sp.* 430.
A. scapo nudo ancipiti, foliis linearibus subtùs convexis lævibus, umbellâ subrotundâ, staminibus subulatis. *Lin... A. caule ancipiti teretiusculo, foliis ensiformibus, hinc paulò convexioribus. Gmel. sib.* 1, *p.* 53, *t.* 11, *f.* 2.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in pratis montosis Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

23. ALLIUM ANGULOSUM. *Lin. sp.* 430... *Jacq. Fl. Aust. t.* 423.
A. scapo nudo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis subtùs subangulatis, umbellâ fastigiatâ. *Lin... A. radice senescente lignosâ transversâ, foliis radicalibus gramineis, floribus umbellatis. Hall. Helv. n.* 1227, *var. α.*
Flores purpurascentes; junio, julio.
In montibus Pedemontii, Delphinatûs, Occitaniæ. ♃

24. ALLIUM NARCISSIFLORUM. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 258, *t.* 6.
A. scapo nudo tereti foliis lineari-subulatis longiore, umbellâ fastigiatâ, petalis mucronatis, staminibus simplicibus. *Willd. sp.* 2, *p.* 77... *A. Grandiflorum. Lam. Dict.* 1, *p.* 68.
Flores dilutè purpurei.
In saxosis et glareosis Alpium Provinciæ, Delphinatûs. ♃

25. ALLIUM PEDEMONTANUM. *Willd. sp.* 2, *p.* 77.
A. scapo subtetragono, foliis linearibus obtusis, umbellâ pauciflorâ. *Willd... A. nigrum. All. Fl. Ped. n.* 1881, *t.* 25, *f.* 1... *A. narcissifolium. Lam. Dict.* 1, *p.* 68.
Flores dilutè purpurei.
Habitat in montibus Pedemontii, Arverniæ. ♃

26. ALLIUM NIGRUM. *Lin. sp.* 430.
A. scapo nudo tereti, foliis lanceolatis, umbellâ hemisphæricâ, petalis patentibus, staminibus simplicibus. *Willd. sp.* 2, *p.* 78... *A. multibulbosum. Jacq. Fl. Aust. t.* 10... *A. Monspessulanum. Gouan. Ill.* 24, *t.* 16.
Flores albi, petalis lineâ viridi notatis.
Habitat in Gallo-Provinciâ, Occitaniâ. ♃

27. ALLIUM URSINUM. *Lin. sp.* 431... *Fl. Dan. t.* 757... *Fuchs. Hist.* 739... *Dod. Pempt.* 683.
A. scapo nudo triquetro foliis lanceolatis petiolatis, umbellâ fastigiatâ. *Lin.*
Flores candidi; aprili, maio.
Habitat in pratis et sylvis humidis umbrosis; circà Lutetiam, à *Montmorency*, *St.-Léger*. ♃

28. Allium triquetrum. *Lin. sp.* 431... *Lam. Dict.* 1, *p.* 69.
A. scapo nudo, foliis triquetris, staminibus simplicibus. *Lin... A. pratense, folio gramineo, flore prorsùs albo, radice oblongâ. Rudb. elys.* 2, *p.* 159, *f.* 16.
In Alpibus Pedemontii; in Occitaniâ circà Narbonem. ♃

29. Allium Moly. *Lin. sp.* 432... *Ail doré.*
A. scapo nudo subcylindrico, foliis lanceolatis sessilibus, umbellâ fastigiatâ. *Lin... Moly luteum botanicorum, lat.-folium, allii odore. J. B. Hist.* 2, *p.* 562.
Flores aurei; aprili, maio.
Habitat in regionibus australibus; in Pyrenæis; circà Lutetiam in pratis, *à St.-Denis.* ♃

30. Allium chamae-Moly. *Lin. sp.* 433.
A. scapo nudo subnullo, capsulis cernuis, foliis planis ciliatis. *Lin... Cav. Ic.* 3, *p.* 4, *t.* 207, *f.* 1.
Flores albi, petalis lineâ fuscâ notatis.
Habitat in Corsicâ. ♃

31. Allium Cepa. *Lin. sp.* 431.
A. scapo nudo, infernè ventricoso longiore foliis teretibus. *Lin... Cepa rotunda. Dod. Pempt.* 687.
Flores albidi; æstate.
In hortis et olitoriis ubiquè colitur. ♂

32. Allium fistulosum. *Lin. sp.* 432... *Regnault. Bot. t.* 365... *Ciboule.*
A. scapo nudo adæquante folia teretia ventricosa. *Lin... Cepa oblonga. Dod. Pempt.* 687.
In hortis oleraceis colitur. ♃

33. Allium schaenoprasum. *Lin. sp.* 432... *Civette.*
A. scapo nudo adæquante folia teretia subulato-filiformia. *Lin... Schœnoprasum. Dod. Pempt.* 689.
β. Uno alterove folio in caule... Allium foliosum. Clarion ined. ex Decand. Fl. Fr. 3, *p.* 725.
Flores purpurei.
Habitat in pratis Alpinis Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Pyrenæorum. ♃

LILIUM. *Corolla* 6-petala campanulata, lineâ longitudinali nectariferâ. *Capsula* valvulis pilo cancellato connexis.

1. Lilium candidum. *Lin. sp.* 433... *Dod. Pempt.* 197... *Blackw. Herb. t.* 11... *Lys blanc.*
L. foliis sparsis, corollis campanulatis intùs glabris. *Lin.*
Flores candidi; junio, julio.
In montibus regionum Australium nascitur. ♃

2. Lilium bulbiferum. *Lin. sp.* 433... *Jacq. Fl. Aust. t.* 226...
Lys bulbifère, Lys orangé.
L. foliis sparsis, corollis campanulatis erectis intùs scabris. *Lin... L. purpureum tertium. Dod. Pempt.* 198.
β. *L. purpureum minus. Dod. Pempt.* 198.
Flores crocei; junio, julio.
Habitat in montibus Alsatiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

3. Lilium Pomponium. *Lin. sp.* 434... *Martagon de Pomponne.*
L. foliis sparsis lineari-lanceolatis, floribus reflexis, corollis revolutis intùs papilloso-dentatis... *L. rubrum præcox. Clus. Hist.* 133.
Flores coccinei; junio, julio.
In montibus Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

4. Lilium Pyrenaicum. *Gouan. Ill.* 25.
L. foliis sparsis lineari-lanceolatis, floribus reflexis, corollis revolutis intùs punctis distinctis... *L. nutante flore flavo. J. B. Hist.* 2, *p.* 697.
Flores flavi maculis nigris intùs aspersi; junio.
In Pyrenæis nascitur, *au Mont-Laurenti, à Larhune.* ♃

— 5. Lilium Martagon. *Lin. sp.* 435... *Jacq. Fl. Aust. t.* 351...
Martagon.
L. foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *Lin... L. sylvestre. Dod. Pempt.* 201.
β. *L. floribus reflexis, alterum lanugine hirsutum. Bauh. Pin.* 78... *L. montanum majus. Clus. Hist.* 134.
Flores purpurascentes, interdùm albicantes, punctis nigris aspersi; maio, junio.
In montibus sylvaticis Alsatiæ, Arverniæ, Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ, etc. ♃

FRITILLARIA. *Corolla* 6-petala campanulata, suprà ungues cavitate nectariferâ. *Stamina* longitudine corollæ.

1. Fritillaria Pyrenaica. *Lin. sp.* 436.
F. foliis inferioribus oppositis, caule submultifloro... *F. Pyrenæa. Clus. Hist. CCLVI. Cur. posth.* 10.
β. *Foliis superioribus verticillatis... Fritillaria involucrata. All. Auct. Fl. Ped.* 34.
Flores flavescentes, maculis saturatè purpurascentibus tessellatim dispositis.
Nascitur in Pyrenæis et montibus Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

2. Fritillaria meleagris. *Lin. sp.* 436... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 32.. *Damier, méléagre.*
F. foliis omnibus alternis, caule unifloro. *Lin... F. præcox*

purpurea variegata. Bauh. Pin 64... *Meleagris Renealm. Spec.* 147, *cum icone.*

β. *Fritillaria alba præcox. Bauh. Pin.* 64.

γ. *F. lutea maxima Italica. Park. Par.* 43.

δ. *F. serotina, floribus ex flavo virentibus. Bauh. Pin.* 64.

Flores purpurascentes quadris candicantibus et purpureis variegati; martio, aprili.

In pratis Pedemontii, Delphinatûs, Aquitaniæ, etc. ♃

UVULARIA. *Corolla* 6-petala erecta. *Nectarii* fovea baseos petali. *Filamenta* brevissima.

1. UVULARIA AMPLEXIFOLIA. *Lin. sp.* 436.

U. foliis amplexicaulibus cauleque glabris. *Willd. sp.* 2, *p.* 93... *Polygonum latifolium quartum ramosum. Clus. Hist.* 276.

Flores albidi nigricantibus maculis intùs aspersi; junio, julio.

In sylvis umbrosis montium Delphinatûs, Pedemontii, Arverniæ; in Pyrenæis. ♃

ERYTHRONIUM. *Corolla* 6-petala campanulata. *Nectario* tuberculis 2 petalorum alternorum basi adnatis.

1. ERYTHRONIUM DENS CANIS. *Lin. sp.* 437... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 9... *Dent-de-chien.*

E. foliis binis ovato-lanceolatis, scapo unifloro, flore nutante... *Dens caninus purpurascente* (*et albo*) *flore. Clus. Hist.* 266.

Flores dilutè purpurei, vel albi; aprili, maio.

Nascitur in alpibus et montibus Arverniæ; in Pyrenæis circà Baronam frequens. ♃

TULIPA. *Corolla* 6-petala campanulata. *Stylus* nullus.

1. TULIPA SYLVESTRIS. *Lin. sp.* 438... *Fl. Dan. t.* 375... *Tulipe sauvage.*

T. caule unifloro glabro, flore subnutante, petalis acutis apice barbatis, filamentis staminum basi villosis... *T. Narbonensis. Clus. Hist.* 151.

Flores flavi; martio, aprili.

Habitat in montibus Alsatiæ, Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ, etc. ♃

2. TULIPA OCULUS SOLIS. *Saint-Amans. rec. soc. d'agr. d'Agen*, 1, *p.* 75.

T. caule unifloro glabro, petalis tribus exterioribus acutis, tribus interioribus obtusis, filamentis staminum glabris... *T. Agenensis. Decand. Liliac.* 1, *n.* 60.

Flores rubri, petalis basi nigro luteoque variegatis.

Habitat in Occitaniâ circà Aginuum ; in Provinciâ. ♃

3. TULIPA GESNERIANA. *Lin. sp.* 438... *Lam. Illust. t.* 244... *Tulipe.*

T. caule unifloro glabro, flore erecto, petalis obtusis glabris.

Flores in plantâ spontaneâ fusci ? cultura innumerabiles varietates omnium colorum procreavit; aprili, maio.

Sponté nascitur in Sabaudiâ et in agro Nicæensi. ♃

ORNITHOGALUM. *Corolla* 6-petala erecta persistens, suprà medium patens. *Filamenta* alterna basi dilatata. *Semina* subrotunda nuda.

* *Staminibus omnibus subulatis.*

1. ORNITHOGALUM BOHEMICUM. *Zeuschm. Act. Bohen.* 2, *p.* 121, *cum icone... Willd. sp.* 2, *p.* 113.

O. scapo folioso subunifloro, foliis alternis lanceolatis, radicalibus filiformibus (fistulosis), pedunculis pilosiusculis, petalis æqualibus lanceolatis obtusiusculis. *Willd... O. fistulosum. Decand. Fl. Fr. n.* 1944.

Flores lutei; æstate.

Habitat in Alpibus Provinciæ, Pedemontii; in Pyrenæis. ♃

2. ORNITHOGALUM LUTEUM. *Lin. sp.* 439... *Fl. Dan. t.* 612.

O. scapo anguloso basi monophyllo, foliis radicalibus linearibus, pedunculis umbellatis glabris, petalis lanceolatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 113... *O. sylvaticum. Persoon Uster. Annal.* 5, *p.* 7, *t.* 1, *f.* 1.

β. O. pratense. Persoon Uster. Annal. 5, *p.* 8, *t.* 2, *f.* 1.

Flores lutei; martio, aprili.

Habitat in agris et cultis, in sylvaticis; circà Lutetiam. ♃

3. ORNITHOGALUM MINIMUM. *Lin. sp.* 440.

O. scapo angulato nudo, pedunculis umbellatis subramosis pubescentibus, petalis æqualibus lanceolatis acutis. *Willd. sp.* 2, *p.* 114.. *O. arvense. Persoon Ust. Annal.* 5, *p.* 8, *t.* 1, *f.* 2.

β. O. bulbiferum minimum. Colum. ecphr. 323, 324.

Flores lutei; martio, aprili.

In agris et cultis; circà Lutetiam, *plaine de Grenelle.* ♃

* * *Filamentis staminum basi dilatatis.*

4. ORNITHOGALUM UMBELLATUM. *Lin. sp.* 441... *Jacq. Fl. Aust. t.* 343... *Dame de onze heures.*

O. floribus corymbosis, pedunculis bracteis longioribus, filamentis basi dilatatis... *Bulbus leucanthemus minor sive ornithogalum. Dod. Pempt.* 221.

Flores albi, petalis extùs lineâ viridi notatis; aprili, maio.

In arvis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ♃

5. Ornithogalum Arabicum. *Lin. sp.* 441... *Clus. Hist.* 186... *Decand. Liliac.* 2, *n.* 63, *t.* 63.
O. floribus subcorymbosis, corollis latè campanulatis, filamentis basi dilatatis.
Flores albi; augusto.
Habitat in pratis Corsicæ. ♃

6. Ornithogalum Pyrenaicum. *Lin. sp.* 440... *Jacq. Fl. Aust. t.* 103.
O. racemo longissimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus æqualibus, fructiferis scapo approximatis. *Lin... O. majus primum. Clus. Hist.* 187.
Flores albidi extùs subvirides; junio, julio.
Habitat in montibus; circà Lutetiam, in sylvis umbrosis humidiusculis, *à Montmorency*, *Bondy*. ♃

7. Ornithogalum Narbonense. *Lin. sp.* 440... *Dod. Pempt.* 222.
O. racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floribusque patentibus. *Lin... O. lacteum. Vill. Dauph.* 2, 272.
Flores intùs candidi, extrinsecùs herbacei; maio, junio.
Nascitur inter segetes in agris regionum Australium. ♃

8. Ornithogalum nutans. *Lin. sp.* 441... *Jacq. Fl... Aust. t.* 301.
O. floribus secundis pendulis, nectario stamineo campaniformi. *Lin... O. Neapolitanum. Clus. App.* 2, *p.* 9, *t.* 9.
Flores albi, petalis ex viridi-luteo lineatis; aprili, maio.
Habitat in Delphinatu, Alsatiâ, Picardiâ, etc. ♃

SCILLA. *Corolla* 6-petala patens decidua. *Filamenta* filiformia.

1. Scilla maritima. *Lin. sp.* 442... *Blackw. t.* 591... *Oignon de Scille.*
S. nudiflora, bracteis refractis. *Lin... S. vulgaris radice rubra. Bauh. Pin.* 73... *Pancratium. Dod. Pempt.* 691.
β. *Scilla radice alba. Bauh. Pin.* 73... *Scilla. Dod. Pempt.* 690.
Flores candidi; augusto, septembri.
Habitat in littoribus arenosis utriusque maris. ♃

2. Scilla Lilio-Hyacinthus. *Lin. sp.* 442.
S. radice squamatâ. *Lin... Hyacinthus stellatus, lilii folio cum flore. Clus. Hist.* 183.
Flores dilutè cærulei; aprili, maio.
In montibus sylvaticis Lemovicii, Aquitaniæ; in locis umbrosis montosis circà Baionam. ♃

3. Scilla Italica. *Lin. sp.* 442.
S. racemo conico oblongo. *Lin. mant.* 364... *Hyacinthus stellatus cineracei coloris. Clus. Hist.* 184...

Flores dilutè cærulei, quasi cineracei; aprili.
In locis lapidosis et umbrosis circà Nicæam nascitur. ♃

4. SCILLA AMOENA. *Lin. sp.* 443... *Jacq. Fl. Aust. t.* 218.
S. scapo angulato, pedunculis alternis flore brevioribus, bracteis obtusis brevissimis. *Willd. sp.* 2, *p.* 127... *Hyacinthus stellatus Byzantinus. Clus. Hist.* 184.
Flores cærulei; aprili, maio.
In locis siccis sabuletorum inter Burdigalam et Baionam. ♃

5. SCILLA AUTUMNALIS. *Lin. sp.* 443... *Cav. Ic.* 3, *t.* 274, *f.* 2.
S. foliis filiformibus linearibus, floribus corymbosis. pedunculis nudis adscendentibus longitudine floris. *Lin... Hyacinthus autumnalis major* (*et minor*). *Clus. Hist.* 185.
Flores cærulei; julio, augusto, septembri.
In sylvis et collibus siccis; circà Lutetiam, *Bois de Boulogne.* ♃

6. SCILLA BIFOLIA. *Lin sp.* 442... *Jacq. Fl. Aust. t.* 117.
S. floribus corymbosis paucioribus, foliis binis lanceolato-linearibus canaliculatis... *Hyacinthus cæruleus mas. Fuchs. Hist.* 837.
β. Hyacinthus stellatus albo flore. Clus. Hist. 184.
Flores cærulei, in varietate albi; martio, aprili.
Habitat in pascuis et sylvis; circà Drocum vulgatissima, in agro Parisiensi minùs frequens. ♃

7. SCILLA VERNA. *Huds. Angl.* 142... *Willd. sp.* 2, *p.* 129.
S. corymbo hemisphærico subumbellato, bracteis lineari-lanceolatis, foliis linearibus canaliculatis... *S. bifolia. Fl. Dan. t.* 568... *S. umbellata. Ram. Bull. Philom. n.* 41, *p.* 130, *t.* 8, *f.* 6... *Ornithogalum Hispanicum minus. Clus. Hist.* 183.
Flores dilutè cærulei; aprili, maio.
Habitat in pratis et collibus Armoricæ, Lemovicii, Aquitaniæ; in Pyrenæis circà Baionam. ♃

ASPHODELUS. *Corolla* 6-partita. *Nectarium* ex valvulis 6 germen tegentibus.

1. ASPHODELUS RAMOSUS. *Lin. sp.* 444; *excl. syn.* 2 *Bauh. et Clusii.*
A. caule nudo ramoso, pedunculis alternis bracteâ longioribus, foliis ensiformibus carinatis lævibus. *Willd. sp.* 2, *p.* 133... *A. primus. Clus. Hist* 196.
Flores albi, petalis extùs lineà fusco-purpureâ distinctis; maio, junio.
Habitat in montibus Gallo-Provinciæ, Occitaniæ. ♃

2. ASPHODELUS ALBUS. *Willd. sp.* 2, *p.* 133.
A. caule nudo simplici, pedunculis confertis longitudine

bractearum, foliis linearibus carinatis lævibus. *Willd...* *A. secundus. Clus. Hist.* 197... *A. verus albus. Blackw, t.* 238.
Flores albi, petalis extùs lineâ fusco-purpureâ notatis; maio ad julium.
In montibus Provinciæ, Occitaniæ, Aquitaniæ; in Pyrenæis circà Baionam frequentissimus. ♃

3. Asphodelus fistulosus. *Lin. sp.* 444... *Cav. Ic.* 3, *t.* 202.
A. caule nudo, foliis strictis subulatis striatis subfistulosis, *Lin... A. minor. Clus. Hist.* 197.
Flores albi, venâ mediâ purpurascente.
Habitat in Gallo-Provinciâ, circà Arelatem. ♃

ANTHERICUM. *Corolla* 6-petala patens. *Capsula* ovata.

* Phalangium *foliis canaliculatis. Filamentis sæpiùs glabris.*

1. Anthericum serotinum. *Lin. sp.* 444... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 38.
A. foliis planiusculis, scapo unifloro. *Lin... Narcissus serotinus. Clus. Hist.* 162.
Flores intùs albidi, extùs viridi-purpurascentes; septembri, octobri.
In Alpibus nascitur. ♃

2. Anthericum ramosum. *Lin. sp.* 445... *Jacq. Fl. Aust. t.* 161.
A. foliis planis scapo ramoso, corollis planis, pistillo recto. *Lin... Phalangium ramosum. Dod. Pempt.* 106.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in collibus et montibus sylvaticis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, Compiegne.* ♃

3. Anthericum Liliago. *Lin. sp.* 445... *Fl. Dan. t.* 616.
A. foliis planis, scapo simplicissimo, corollis planis, pistillo declinato. *Lin... Phalangium non ramosum. Dod. Pempt.* 106.
Flores candidi; junio, julio.
In montibus sylvaticis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau* ♃

4. Anthericum Liliastrum. *Lin. sp.* 445... *Lys Saint-Bruno.*
A. foliis planis, scapo simplicissimo, corollis campanulatis, staminibus declinatis. *Lin. Corolla Lilii candidi sed paulò minor... Phalangium. Dalech. Hist.* 852.
Flores candidi; maio, junio.
In montibus Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs. ♃

5. Anthericum planifolium. *Lin... Willd. sp.* 2, *p.* 136.
A. foliis planis, scapo ramoso, filamentis lanatis. *In locis aridis et siccioribus folia canaliculata et tortilia evadunt... A. bicolor. Desf. Atlant.* 1, *p.* 304, *t.* 90.
Flores intùs candidi, extùs dilutè purpurei; maio, junio.
Habitat in Cenomaniâ, Aquitaniâ; frequens in sabulosis ericetisque inter Burdigalam et Baionam. ♃

** Narthecium *foliis ensiformibus.*

6. Anthericum ossifragum. *Lin. sp.* 446... *Fl. Dan. t.* 42.
A. foliis ensiformibus, floribus spicatis, filamentis lanatis... *Pseudo-Asphodelus primus. Clus. Hist.* 198.
Flores lutei; junio, julio.
In paludosis Belgii, Normanniæ, Armoricæ, Aquitaniæ. ♃

7. Anthericum calyculatum. *Lin. sp.* 447... *Fl. Dan. t.* 36.
A. foliis ensiformibus, perianthiis trilobis, filamentis glabris, floribus trigynis. *Lin... Narthecium iridifolium. Hall. Helv. n.* 1205... *Vill. Dauph.* 2, 225... *Helonias borealis. Willd. sp.* 2, *p.* 274... *Pseudo-Asphodelus secundus. Clus. Hist.* 198.
Flores subvirides; junio, julio.
Habitat in pascuis paludosis Alpium et Pyrenæorum. ♃

ASPARAGUS. *Corolla* 6-partita erecta, petalis tribus interioribus apice reflexis. *Bacca* 3-locularis 2-sperma.

1. Asparagus officinalis. *Lin. sp.* 448; *excl. variet.* β... *Fl. Dan. t.* 805.
A. caule herbaceo erecto paniculato, floribus dioicis, pedunculis in medio articulatis. *Lam Dict.* 1, *p.* 291.
α. *A. marinus. Clus. Hist* CLXXIX.
β. *A. sativa. Bauh. Pin.* 489... *Blackw. Herb. t.* 332.
Flores subherbacei; æstate.
Planta prior in arenosis maritimis habitat. Varietas β in olitoriis arvisque colitur, et passim inculta reperitur in agro Parisiensi ♃

2. Asparagus tenuifolius. *Lam. Dict.* 1, *p.* 291.
A. humilis, caule herbaceo ramosissimo folioso, floribus hermaphroditis, pedunculis longis sub flore nodosis. *Lam*... *A. sylvestris. Matth. Valg.* 478.
Flores subvirides; æstate.
In pratis umbrosis humidisque regionum Australium. ♃.

3. Asparagus acutifolius. *Lin. sp.* 449.
A. caule inermi angulato fruticoso, foliis aciformibus rigidulis perennantibus mucronatis æqualibus. *Lin... Corruda prior. Clus. Hist.* CLXXVII.
Flores luteoli; augusto, septembri.
In sepibus et locis petrosis regionum Australium. ♃

CONVALLARIA. *Corolla* 6-fida. *Bacca* maculosa 3-locularis.

* Lilium convallium T. *Corollis campanulatis.*

1. Convallaria majalis. *Lin. sp.* 451... *Fl. Dan. t.* 854. *Bull. Herb. t.* 219... *Muguet de mai.*
C. scapo nudo, foliis ovato-lanceolatis, floribus spicatis... *Lilium convallium. Dod. Pempt.* 205.

Flores candidi; maio.
In sylvis et sepibus; in agro Parisiensi non infrequens. ♃

** Polygonatum T. *Corollis infundibuliformibus.*

2. Convallaria verticillata. *Lin. sp.* 451... *Fl. Dan. t.* 86.
C. foliis verticillatis. *Lin... Polygonum alterum. Dod. P.* 345.
Flores albidi; maio, junio.
In locis umbrosis et montosis regionum Australium. ♃

3. Convallaria Polygonatum. *Lin. sp.* 451... *Fl. Dan. t.* 377...
Sceau de Salomon.
C. foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus subunifloris. *Lin... Polygonatum, vulgò sigillum Salomonis. J. B. Hist.* 3, *lib.* 31, *p.* 529.
Flores albi; aprili, maio.
Habitat in sylvis; passim in agro Parisiensi. ♃

4. Convallaria latifolia. *Jacq. Fl Aust. t.* 232.
C. foliis alternis amplexicaulibus acuminatis, caule angulato, pedunculis axillaribus multifloris. *Jacq... Polygonatum latifolium tertium. Clus. Hist.* 276.
Flores albi; maio.
In umbrosis et montosis; in agro Genevensi. ♃

5. Convallaria multiflora. *Lin. sp.* 452... *Fl. Dan. t.* 152...
Grand sceau de Salomon.
C. foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Lin... Polygonum latifolium primum. Clus. Hist.* 275.
Flores albi; maio.
In nemoribus montosis habitat; frequens in agro Parisiensi. ♃

*** Smilax T. *Corollis rotatis.*

6. Convallaria bifolia. *Lin. sp.* 452... *Fl. Dan. t.* 291.
C. foliis cordatis, floribus tetrandris quadrifidis spicatis...
Unifolium. Dod. Pempt. 205.
Flores albi; maio.
In sylvis montosis; circà Lutetiam, *à Montmorency, Bondy.* ♃

HYACINTHUS. *Corolla* campanulata 6-fida; pori 3-melliferi ad apicem germinis.

1. Hyacinthus non scriptus. *Lin. sp.* 453... *Bull. Herb. t.* 353... *Dod. Pempt.* 216... *Jacinthe des bois.*
H. spicâ nutante, bracteis geminis, corollis campanulatis sexpartitis apice revolutis, foliis strictis. *Flores odorati.*
Flores cærulei, nonnumquàm dilutiores vel prorsùs albi; aprili, maio.
In pratis et sylvis nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Hyacinthus patulus. *Desf. Hort. Par.*

H. (amethystinus) corollis campanulatis sexpartitis, bracteis binis flore sublongioribus, racemo erecto. *Lam. Dict.* 3, p. 190; (*non Linnæi.*)
Flores cærulei; aprili, maio.
Habitat in regionibus Australibus; circà Lutetiam? ♃

3. HYACINTHUS AMETHYSTINUS. *Lin. sp.* 454... *Decand. Liliac.* 1, *n.* 14, *t.* 14.
H. corollis campanulatis semisexfidis basi cylindricis. *Lin.*
Flores cærulei.
Habitat in Pyrenæis. ♃

4. HYACINTHUS SEROTINUS. *Lin. sp.* 453... *Cav. Ic. p.* 18, *t.* 30.
H. corollarum exterioribus petalis subdistinctis, interioribus coadunatis. *Lin... H. obsoleti coloris, Hispanicus serotinus. Clus. Hist.* 177, 178.
Flores luteo-virides subrufi; junio ad augustum.
Habitat in Pyrenæis et collibus maritimis Liguriæ. ♃

5. HYACINTHUS MUSCARI. *Lin. sp.* 454.
H. corollis ovatis omnibus æqualibus. *Lin... Muscari obsoletiore flore. Clus. Hist.* 178... *H. racemosus moschatus. Bauh. Pin.* 43.
Flores purpurascentes aut fusco-virides; martio, aprili.
Habitat in Occitaniâ, circà Monspelium. ♃

6. HYACINTHUS COMOSUS. *Lin. sp.* 455... *Jacq. Fl. Aust. t.* 126... *Vacier, jacinthe à toupet.*
H. corollis angulato-cylindricis, summis sterilibus longiùs pedicellatis. *Lin... H. comosus spurius tertius. Dod. Pempt.* 218.
Flores a cæruleo ad purpureum; aprili, maio.
In arvis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ♃

7. HYACINTHUS BOTRYOIDES. *Lin. sp.* 455.
H. corollis globosis uniformibus, foliis canaliculato-cylindricis strictis. *Lin... H. botryoides cæruleus amœnus. Lob. Ic.* 108.
Flores cærulei margine albi.
Habitat in regionibus Australibus. ♃

8. HYACINTHUS RACEMOSUS. *Lin. sp.* 455... *Jacq. Fl. Aust. t.* 187... *Ail des chiens.*
H. corollis ovatis, summis sessilibus, foliis laxis. *Lin... H. botryoides primus. Clus. Hist.* 181.
Flores intensè cærulei; aprili, maio.
In agris habitat; circà Lutetiam frequens. ♃

AGAVE. *Corolla* erecta supera. *Filamenta* corollâ longiora erecta.

1. AGAVE AMERICANA. *Lin. sp.* 461... *Lam. Ill. t.* 235, *f.* 1... *Aloës pitte.*

A. foliis dentato spinosis, scapo ramoso. *Lin... Aloë ex Americâ. Dod. Pempt.* 359.
Flores spurco-albi subvirides; julio, augusto.
Ex Americâ oriunda, nunc spontè nascitur in calidioribus locis Provinciæ et agri Nicæensis. ♃

HEMEROCALLIS. *Corolla* campanulata, tubo cylindrico *Stamina* declinata.

1. HEMEROCALLIS FLAVA. *Lin. sp.* 462... *Jacq. Hort. Vind. t.* 139.... *Lys-asphodèle.*
H. foliis linearibus carinatis, petalis planis acutis, nervisque petalorum indivisis. *Willd. sp.* 2, *p.* 197... *Lilio sphodelus luteo flore. Clus. Hist.* 137.
Flores flavi; maio, junio, julio.
Habitat in sylvis humidis Pedemontii. ♃

2. HEMEROCALLIS FULVA. *Lin. sp.* 462... *Decand. Lil.* 1, *n.* 16, *t.* 16.
H. foliis linearibus carinatis, petalis tribus interioribus obtusis undulatis, nervisque petalorum exterioribus ramosis. *Willd. sp.* 2, *p.* 197... *Liliasphodelus Phœniceus. Lob. Ic.* 97.
Flores croceo-rubri; junio, julio.
Habitat in Provinciâ, Aquitaniâ; circà Baionam. ♃

ACORUS. *Spadix* cylindricus tectus flosculis. *Corolla* 6-petalæ nudæ. *Stylus* o. *Capsula* 3-locularis.

1. ACORUS CALAMUS. *Lin. sp.* 462, *var. α.*
A. scapi mucrone longissimo foliaceo, spadice laterali... *Acorum cum suo iulo. Clus. Hist.* 231.
Flores sublutei; junio, julio.
Habitat in fossis et paludosis Armoricæ, Belgii, Alsatiæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

JUNCUS. *Calyx* 6-phyllus. *Corolla* o. *Capsula* 1-locularis.

* *Culmis nudis.*

1. JUNCUS ACUTUS. *Lin. sp.* 463, *var. β... Lam. Dict.* 3, *p.* 264.
J. culmo nudo apice bivalvi, paniculâ terminali subumbellatâ, capsulâ calyce duplò longiore. *Lam... J. acutus capitulis sorghi. Moris. Hist.* 3, *p.* 232, *s.* 8, *t.* 10, *f.* 15.
Flores subfusci; junio.
Habitat in pascuis maritimis, ad littora utriusque maris; circà Baionam; in agro Parisiensi? ♃

2. JUNCUS MARITIMUS. *Lam. Dict.* 3, *p.* 264.
J. culmo nudo mucronato pungente, paniculâ involucratâ laterali, capsulâ longitudine calycis. *Lam... J. acutus, α. Lin. sp.* 463... *J. acutus maritimus Anglicus. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 10, *f.* 14.

Flores spurco-albi fusco-virides; junio.
Habitat in paludosis ad littora utriusque maris. ♃

3. Juncus conglomeratus. *Lin. sp.* 464 .. *Fl. Dan. t.* 1094.
J. culmo nudo stricto, paniculâ laterali coarctato-capitatâ. *Willd. sp.* 2, *p.* 205... *J. lævis glomerato flore. Lob. Ic.* 84.
Flores subfusci; junio.
In uliginosis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ♃

4. Juncus effusus. *Lin. sp.* 464... *Fl. Dan. t.* 1095... *Leers. Fl. Herb. n.* 262; *t.* 13, *f.* 2... *Jonc à mèche.*
J. culmo nudo stricto, paniculâ laterali effusâ, floribus oblongis. *Willd. sp.* 2, *p.* 205... *J. lævis Dod. Pempt.* 605.
Flores subfusci; junio.
Habitat in uliginosis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

5. Juncus glaucus. *Willd. sp.* 2, *p.* 206... *Fl. Dan. t.* 1159.
J. culmo nudo glauco apice inflexo, paniculâ laterali effusâ, ramis elongatis, floribus acuminatis. *Willd... J. inflexus. Leers. Herborn. n.* 263, *t.* 13, *f.* 3... *Roth. Gem.* 1, *p.* 154, 2, *p.* 400.
Flores subfusci; junio.
Habitat in paludosis regionum Australium; circà Telonem, Baionam. ♃

6. Juncus inflexus. *Lin. sp.* 464.
J. culmo nudo apice membranaceo incurvo, paniculâ laterali. *Lin... J. acumine reflexo major. Moris. Hist.* 3, *p.* 233, *s.* 8, *t.* 10, *f.* 25.
Flores pallidè fusci; junio.
Habitat in locis humidis; passim in agro Parisiensi. ♃

7. Juncus filiformis. *Lin. sp.* 465... *Leers Herborn. n.* 264, *t.* 13, *f.* 4.
J. culmo nudo filiformi nutante, paniculâ laterali. *Lin... J. lævis paniculâ sparsâ, minor. Scheuchz. Agrost.* 347, *t.* 7, *f.* 11.
Flores pallidè fusci; julio, augusto.
In paludosis turfosis habitat; passim in agro Parisiensi. ♃

8. Juncus arcticus. *Willd. sp.* 2, *p.* 206.
J. culmo nudo stricto, umbellâ laterali, pedunculis multifloris, floribus sessilibus. *Willd... J. Jacquini. Fl. Dan. t.* 1095.
Flores atro-fusci.
Habitat in Alpibus Pedemontii. ♃

9. Juncus trifidus. *Lin. sp.* 465... *Fl. Dan. t.* 107... *Vill. Dauph.* 2. *p.* 231 et 242... *J. B. Hist.* 2, *p.* 521, 522.
J. culmo nudo, foliis floribusque tribus terminalibus. *Lin...*
β. J. Monanthos. Jacq. Obs. n. 33, *t.* 4, *f.* 1.
Flores fusci margine membranacei.

Habitat in Alpibus Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

10. JUNCUS SQUARROSUS. *Lin. sp.* 465... *Fl. Dan. t.* 430.
J. culmo nudo, foliis setaceis, capitulis glomeratis aphyllis. *Lin... Gramen junceum maritimum. Lob. Ic.* 18.
Flores fusci margine membranacei; maio, junio.
Habitat in Cæspitosis uliginosis; in agro Parisiensi, *aux Planets de St.-Léger, à Poigny, Fontainebleau.* ♃

11. JUNCUS CAPITATUS. *Willd. sp.* 2, *p.* 209.
J. culmo nudo filiformi, capitulo terminali sessili subsolitario involucrato. *Willd... J. gracilis. Roth. Germ.* 1, *p.* 155; 2, *p.* 402... *J. foliatus minimus. J. B. Hist.* 2, *lib.* 18, *p.* 523.
Flores fusco-virides; maio, junio.
Habitat in agris arenosis humidiusculis Occitaniæ, Aquitaniæ; circà Nemausum, Baionam, etc. ⊙

** *Culmis foliosis.*

12. JUNCUS ARTICULATUS. *Lin. sp.* 465... *Fl. Dan. t.* 1097.
J. culmo adscendente, foliis nodoso-articulatis compresso-teretiusculis, paniculâ compositâ, foliolis calycinis æqualibus obtusiusculis. *Willd. sp.* 2, *p.* 211.
Flores fusci; junio.
Habitat in fossis paludosis; circà Lutetiam frequens. ♃

13. JUNCUS SYLVATICUS. *All. Fl. Ped. n.* 2088... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 332.
J. culmo erecto, foliis nodoso-articulatis teretibus, paniculâ supradecompositâ, foliolis calycinis aristatis, interioribus longioribus. *Willd. sp.* 2, *p.* 211... *Gramen junceum articulatum palustre erectum et elatius. Moris. Hist.* 3, *p.* 227, *s.* 8, *t.* 9, *f.* 1.
Flores fusci; junio, julio.
Habitat in nemoribus humidis; passim circà Lutetiam. ♃

14. JUNCUS ALPINUS. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 233.
J. foliis nodoso-articulatis, umbellâ simplici, foliolis calycinis æqualibus acutis, capsulis obtusis.
Flores atro-fusci.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

15. JUNCUS SUBVERTICILLATUS. *Willd. sp.* 2, *p.* 212.
J. culmo decumbente, foliis setaceis, floribus glomeratis verticillatis, glomerulis foliosis. *Willd.*
α. J. (uliginosus) culmo folioso repente, ad florum glomerulos prolifero, foliis setaceis subarticulato-nodosis. Roth. Germ. 1, *p.* 155; 2, *p.* 405... *Flor. Dan. t.* 817.
β. J. (supinus) culmis cæspitosis subdichotomis foliosis, foliis filiformibus canaliculatis, capitulis triphyllis. Roth.

Germ. 1, *p.* 156, 2, *p.* 409... *Fl. Dan. t.* 1099.
Flores subfusci; junio, julio.
Planta prior habitat in paludibus sylvaticis; circà Lutetiam à *St.-Léger.* Var. β in agris hieme inundatis, æstate exsiccatis. ♃

16. Juncus fluitans. *Lam. Dict.* 3, *p.* 270.
J. culmis filiformibus subnodoso-articulatis fluitantibus prostratisve, foliis nodoso-articulatis, inferioribus capillaribus, paniculâ è glomerulis paucioribus.
Flores subfusci; junio, julio.
In aquis stagnantibus; circà Lutetiam, à *St.-Léger.* ♃

17. Juncus pygmaeus. *Thuil. Flor. Par.* 178.
J. capitulis lateralibus subumbellatis sessilibus pedunculatisque involucro brevioribus, foliis subarticulato-nodosis, culmo ramoso... *J. mutabilis, a. Lam. Dict.* 3, *p.* 270.
Flores subvirides; æstivis mensibus.
In paludosis; circà Lutet., à *St.-Hubert*, *Fontainebleau.* ☉

18. Juncus bufonius. *Lin. sp.* 466.
J. floribus solitariis sessilibus, calycinis foliolis lanceolatis mucronatis capsulâ ovatâ longioribus, foliis angulatis, culmo ramoso... *Gramen bufonium erectum angustifolium majus. Barr. Ic.* 264.
β. *Gramen nemorosum calyculis paleaceis, repens. Scheuchz. Agrost.* 329.
Flores subvirides; maio, junio.
In locis hieme inundatis nascitur; circà Lutet. frequens. ☉

19. Juncus Tenageja. *Lin. suppl.* 208... *Fl. Dan. t.* 1160.
J. floribus solitariis sessilibus, calycibus ovato-oblongis acuminatis capsulam subglobosam æquantibus, foliis setaceis, culmo ramoso... *J. Vaillantii. Thuil. Fl. Par.* 177... *J. annuus floribus per ramulos sparsis. Vaill. Bot. Paris. t.* 20, *f.* 1.
Flores fusci; junio ad augustum.
In paludibus æstate exsiccatis; circà Lutetiam, à *Saint-Léger.* ☉

20. Juncus bulbosus. *Lin. sp.* 466... *Fl. Dan. t.* 431.
J. culmo compresso indiviso, foliis linearibus canaliculatis, corymbo terminali, calycinis foliolis obtusis capsulâ subrotundâ obtusâ brevioribus. *Willd. sp.* 2, *p.* 213... *J. Repens apocarpos minor botrioides. Barr. Ic.* 114.
Flores subfusci; maio, junio.
Habitat in pratis et pascuis; circà Lutetiam frequens. ♃

21. Juncus Jacquini. *Lin. mant.* 63.
J. culmo subunifolio, capitulo terminali 4-10-floro... *J. biglumis. Jacq. Hort. Vind.* 237, *t.* 4, *f.* 2... *Fl. Aust.*

t. 221... *J. Alpinus capitulo glomerato nigro splendente.* *Scheuchz. Agrost.* 323, *t.* 7, *f.* 9.
Flores atro-fusci; junio.
Habitat in uligionosis Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

22. Juncus triglumis. *Lin. sp.* 467... *Fl. Dan. t.* 132.
J. foliis planis, glumâ triflorâ terminali. *Lin...* *J. glumâ triflorâ culmum terminante. Lin. Fl. Lapp.* 115, *t.* 10, *f.* 6.
Flores fusci.
Habitat in pratis humidis editiorum Alpium. ♃

23. Juncus pilosus. *Lin. sp.* 468... *Leers. Herborn. t.* 13, *f.* 10.
J. foliis planis pilosis, corymbo subsimplici, pedunculis unifloris nutantibus, calycinis foliolis capsulâ brevioribus ovatis acutis. *Willd. sp.* 2, *p.* 216... *J. luzulinus. Vill. Dauph.* 2, 235.
Flores fusci; martio, aprili.
Habitat in sylvis; frequens in agro Parisiensi. ♃

24. Juncus maximus. *Willd. sp.* 2, *p.* 217.
J. foliis planis pilosis, corymbo decomposito, pedunculis elongatis divaricatis subtrifloris, calycinis foliolis aristatis longitudine capsulæ. *Willd...* *J. pilosus* δ. *Lin. sp.* 468... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 234... *J. montanus. Lam. Dict.* 3, *p.* 273... *Gramen hirsutum latifolium maximum, junceâ paniculâ. Moris. Hist.* 3, *p.* 225, *s.* 8, *t.* 9, *f.* 2.
Flores fusci; maio.
In sylvis montium Arverniæ; in Alpibus, Pyrenæis, etc. ♃

25. Juncus spadiceus. *All. Fl. Ped. n.* 2083.. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 236, *t.* 6.
J. foliis planis glabris, vaginis pilosis, corymbo decomposito divaricato, pedunculis subquadrifloris, calycinis foliolis mucronatis capsulâ acutâ brevioribus. *Willd. sp.* 2, *p.* 218... *J. pilosus* β. *Lin. sp.* 468.
Flores fusco-rufi.
Habitat in locis subhumidis et umbrosis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, etc. ♃

26. Juncus luteus. *All. Fl. Ped. n.* 2085... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 235, *t.* 6.
J. foliis planis vaginisque glabris, corymbo composito conferto, pedunculis multifloris, calycinis foliolis acutiusculis splendentibus. *Willd. sp.* 2, *p.* 218... *J. campestris* ε. *Lin. sp.* 469.
Flores dilutè rufi.
Habitat in pascuis editioribus Alpium et Pyrenæorum. ♃

27. Juncus albidus. *Hoff. Germ.* 3, *p.* 160.
J. foliis planis pilosis, corymbo decomposito, pedunculis subquadrifloris, calycinis foliolis mucronatis, interioribus

paulò longioribus, radice fibrosâ. *Willd. sp.* 2, *p.* 219... *J. pilosus* ε. *Lin. sp.* 468... *J. niveus. Leers. Herborn. n.* 269, *t.* 13, *f.* 6.

Flores albi.

Habitat in Delphinatu, Lotharingiâ. ♃

28. JUNCUS NIVEUS. *Lin. sp.* 468.

J. foliis planis pilosis, corymbo composito, pedunculis subquinque floris, calycinis foliolis acutis, interioribus duplò longioribus, radice repente. *Willd. sp.* 2, *p.* 220... *Gramen hirsutum angustifolium minus, paniculis albis. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 9, *f.* 39.

Flores albi nitentes.

Habitat in Alpibus, in montibus Arverniæ, Occitaniæ; circà Lutetiam? ♃

29. JUNCUS CAMPESTRIS. *Lin. sp.* 468... *Leers. Herborn. t.* 13, *f.* 5.

J. foliis planis pilosis, spicis pedunculatis umbellatis, intermediâ sessili, calycinis foliolis mucronatis capsulâ longioribus. *Willd. sp.* 2, *p.* 221.

β. *J. intermedius. Thuil. Fl. Par.* 178.

γ. *J. congestus. Thuil. Fl. Par.* 179... *Juncoides hirsutum capitulo glomerato. Scheuchz. Agrost.* 312.

Flores fusci; aprili, maio.

Habitat in agris et sylvis; circà Lutetiam frequens. ♃

30. JUNCUS SUDETICUS. *Willd. sp.* 2, *p.* 221.

J. foliis planis glabris, vaginis pilosis, spicis pedunculatis umbellatis, intermediâ sessili, calycinis foliolis mucronatis longitudine capsulæ. *Willd...* *J. campestris* α. *Lin. sp.* 469.

Flores fusci.

Habitat in montibus. ♃

31. JUNCUS SPICATUS. *Lin. sp.* 469... *Fl. Lapp.* 125, *t.* 10, *f.* 4... *Fl. Dan. t.* 270.

J. foliis planis vaginisque pilosis, spicâ racemosâ nutante, bracteis ciliatis, capsulis obtusis.

Flores atro-fusci.

Habitat in pascuis editioribus Alpium. ♃

32. JUNCUS PEDIFORMIS. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 238, *t.* 6.

J. foliis planis nervosis pilosis, spicâ lobatâ nutante, bracteis villosis spiculis longioribus, capsulis acutis.

Flores atro-fusci.

Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

BERBERIS. *Calyx* 6-phyllus. *Petala* 6; ad ungues glandulis 2. *Stylus* 0. *Bacca* 2-sperma.

1. Berberis vulgaris. *Lin. sp.* 471... *Epine-vinette.*
B. racemis simplicibus pendulis, foliis obovatis ciliato-dentatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 227... *Spina acida sive Oxyacantha. Dod. Pempt.* 750.
Flores lutei; maio.
In sepibus et sylvis; passim in agro Parisiensi. ♄

2. Berberis Cretica. *Lin. sp.* 472.
B. pedunculis subbifloris, foliis lanceolato-obovatis integerrimis submucronatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 229.
Flores lutei.
Hab. in sylvis Lotharingiæ, circà Divodurum et Tullum. ♄

FRANKENIA. *Calyx* 5-fidus infundibuliformis. *Petala* 5. *Stigma* 6-partitum. *Capsula* 1-locularis 3-valvis.

1. Frankenia laevis. *Lin. sp.* 473.
F. foliis linearibus basi ciliatis, floribus solitariis, petalis obtusis... *Franca maritima supina saxatilis glauca ericoides sempervirens, flore purpureo. Mich. gen.* 23, *t.* 22, *f.* 1.
Flores purpureo-violacei; junio.
Habitat in littoribus utriusque maris. ♃

2. Frankenia hirsuta. *Lin. sp.* 473.
F. caulibus hirsutis, floribus fasciculatis, foliis linearibus oblongis... *Franca maritima supina multiflora candida, caulibus hirsutis, foliis quasi vermiculatis. Mich. gen.* 23, *t.* 22, *f.* 2
Flores purpurascentes.
Habitat in littoribus utriusque maris. ♃

3. Frankenia pulverulenta. *Lin. sp.* 474.
F. floribus solitaris, foliis obovatis retusis subtùs pulverulentis... *Anthyllis Valentina. Clus. Hist. CLXXXVI.*
Flores dilutè purpurei; maio, junio.
Habitat in littoribus Mediterranei maris. ☉

PEPLIS. *Perianthium* campanulatum, ore 12-fido. *Petala* 6 calyci inserta. *Capsula* 2-locularis.

1. Peplis Portula. *Lin. sp.* 474... *Fl. Dan. t.* 64.
P. floribus axillaribus solitariis sessilibus, foliis petiolatis subrotundo-ovatis, caulibus repentibus. *Petalis rariùs instruitur... Glaux altera, subrotundo folio. Vaill. Bot. Par.* 80, *t.* 15, *f.* 5.
Flores subherbacei obscurè purpurascentes; æstivis mensibus.
In locis hieme inundatis; passim in agro Parisiensi. ☉

TRIGYNIA.

RUMEX. *Calyx* 3-phyllus. *Petala* 3 conniventia. *Semen* 1 triquetrum.

* *Hermaphroditi ; valvulis granulo notatis.*

1. RUMEX PATIENTIA. *Lin. sp.* 476... *Regnault. Bot. t.* 103... *Patience.*
   R. floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis, unicâ granigerâ, foliis ovato-lanceolatis. *Lin. Folia seminalia sagittata. Caulis sulcatus... Lapathum sativum. Dod. Pempt.* 648.
   Flores herbacei; junio, julio.
   Habitat in pratis montium. ♃

2. RUMEX SANGUINEUS. *Lin. sp.* 476... *Blackw. t.* 492... *Oseille rouge, sang-de-dragon.*
   R. floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis, unicâ granigerâ, foliis cordato-lanceolatis. *Lin... Lapathum rubens Dod. Pempt.* 650.
   Flores herbacei; junio, julio.
   Habitat in pratis humidis paludosis Arverniæ, Alsatiæ; circà Lutetiam minùs frequens. ♃

3. RUMEX CRISPUS. *Lin. sp.* 476... *Curt. Fl. Lond. t.* 104... *Patience frisée, parelle.*
   R. floribus hermaphroditis, valvulis integris graniferis, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Lin.*
   Flores herbacei; junio, julio.
   Habitat in pratis humidis; passim circà Lutetiam. ♃

4. RUMEX NEMOLAPATHUM. *Lin. suppl.* 212.
   R. floribus hermaphroditis, valvulis linearibus obtusis integerrimis graniferis, verticillis remotis, ramis patentibus, foliis inferioribus cordato-lanceolatis, superioribus lanceolatis. *Lin... Lapathum acutum minimum. Lob. Ic.* 284.
   Flores herbacei.
   Habitat in nemoribus humidis; circà Lutetiam, *à Bondy.* ♃

5. RUMEX MARITIMUS. *Lin. sp.* 478.
   R. floribus hermaphroditis, valvulis dentatis graniferis, foliis linearibus. *Lin.*
   β. R. limosus. Thuil. Fl. Par. 182.
   Flores subvirides; junio, julio.
   In fossis et paludosis; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

6. RUMEX DIVARICATUS. *Lin. sp.* 478.
   R. floribus hermaphroditis, valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusis pubescentibus. *Lin... Lapathum arvense subhirsutum, folio retuso, caule longiùs brachiato, capsulâ seminis crenatâ. Till. pis.* 93, *t.* 37, *f.* 2.
   Flores subvirides; junio, julio.

Habitat ad ripas; circà Lutetiam. ♃

7. RUMEX PULCHER. *Lin. sp.* 477... *Oseille violon.*
R. floribus hermaphroditis, valvulis dentatis, subunicâ granif erâ, foliis radicalibus panduriformibus. *Lin... Lapathum pulchrum Bononiense sinuatum. J. B. Hist.* 2, *p.* 988... *Lapathum ramis procumbentibus, seminis involucro dentato, foliis inferioribus instar fidium. Moris. Hist.* 2, *p.* 580, *s.* 5, *t.* 27, *f.* 13.
Flores subherbacei; junio, julio.
In ruderatis et secùs vias; in agro Parisiensi non infreq. ♃

8. RUMEX ACUTUS. *Lin. sp.* 478.
R. floribus hermaphroditis, valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis acuminatis. *Lin... Lapathum sylvestre sive Oxylapathum. Dod. Pempt.* 648.
Flores herbacei; junio, julio.
Habitat in pratis, ad ripas; circà Lutetiam frequens. ♃

9. RUMEX OBTUSIFOLIUS *Lin. sp.* 478... *Curt. Lond. t.* 168.
R. floribus Hermaphroditis, valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis. *Lin... Lapathum folio minus acuto. Lob. Ic.* 285.
Flores herbacei; junio, julio.
In locis humidis, secùs vias; circà Lutetiam frequens. ♃

** *Hermaphroditi; valvulis granulo destitutis, s. nudis.*

10. RUMEX BUCEPHALOPHORUS. *Lin. sp.* 479.
R. floribus hermaphroditis, valvulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis incrassatis. *Lin... Acetosa ocymifolia, bucephalophoros. Col. ecphr.* 1, *p.* 151, *t.* 150.
Flores subherbacei; maio.
Habitat in agris et maritimis regionum Australium; circà Telonem. ☉

11. RUMEX AQUATICUS. *Lin. sp.* 479... *Blackw. Herb. t.* 490... *Patience aquatique.*
R. floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis glabris acutis. *Lin... Lapathum palustre. Tabern. Ic.* 437... *Lapathum aquaticum folio cubitali. Bauh. Pin.* 116.
Flores herbacei; junio, julio.
Habitat in paludibus, ad ripas stagnorum; passìm in agro Parisiensi. ♃

12. RUMEX SCUTATUS. *Lin. sp.* 480... *Oseille ronde.*
R. floribus hermaphroditis, foliis cordato hastatis, caule tereti. *Lin... Oxalis rotundifolia. Dod. Pempt.* 649.
β. *Acetosa scutata repens. Bauh. Pin.* 114.
γ. *Rumex (glaucus) floribus hermaphroditis, valvulis nudis,*

foliis cordato-hastatis, caule suffruticoso. Jacq. Ic. rar. 1, *t.* 67.
Flores subvirides; maio, junio.
In locis petrosis et montosis regionum Australium. ♃

13. Rumex digynus. *Lin. sp.* 480... *Fl. Dan. t.* 14.
R. foliis reniformibus radicalibus, floribus hermaphroditis digynis.
Flores subvirides.
Habitat in umbrosis et humidis Alpium, Pyrenæorum, Arverniæ montium; locis editioribus. ♃

*** *Floribus diclinis.*

14. Rumex Alpinus. *Lin. sp.* 480... *Blackw. Herb. t.* 262... *Rhubarbe des moines, rapontic.*
R. floribus hermaphroditis sterilibus femineisque, valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis obtusis rugosis. *Lin...*
Flores herbacei.
Habitat in Alpibus, Pyrenæis, Arverniæ montibus. ♃

15. Rumex tuberosus. *Lin. sp.* 481.
R. floribus dioicis, foliis lanceolato-sagittatis; hamis patentibus. *Lin... Oxalis tuberosa. Dod. Pempt.* 649.
Flores subviridi-purpurascentes.
Habitat in pratis; circà Nicæam. ♃

16. Rumex acetosa. *Lin. sp.* 481... *Blackw. Herb. t.* 230... *Oseille commune.*
R. floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis, hamis parallelis... *Oxalis vulgaris. J. B. Hist.* 2, *p.* 989 *et* 990.
β. Oxalis crispa. J. B. Hist. 2, *p.* 990.
γ. Oxalis sylvatica maxima. J. B. Hist. 2, *p.* 990.
Flores subrubri seu albidi; maio, junio.
In pratis et sylvis nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

17. Rumex arifolius. *All. Fl. Ped. n.* 2040; (*non Lin. f.*)
R. floribus dioicis, foliis sagittatis, hamis brevissimis divergentibus.— *Acetosa montana, lato ari folio rotundo. Bocc. mus.* 165, *t.* 125 *et* 126.
In pratis Alpium, Pyrenæorum, Arverniæ montium. ♃

18. Rumex acetosella. *Lin. sp.* 481... *Blackw. Herb. t.* 307... *Petite oseille.*
R. floribus dioicis, foliis lanceolato-hastatis. *Lin.*
β. Foliis ovato-oblongis integerrimis.
Flores herbacei rubescentes; aprili, maio, junio.
In pascuis siccis, in agris arenosis petrosis nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

19. Rumex multifidus. *Lin. sp.* 482... *All. Fl. Ped. n.* 2044.
R. floribus dioicis, foliis hastatis, auriculis palmatis. *Lin...*

Acetosa minor erecta lobis multifidis. Bocc. mus. 2, *p.* 164, *t.* 126.
Flores subherbacei ; junio.
Habitat in saxosis et arenosis ; circà Lutetiam. ♃

SCHEUCHZERIA. *Calyx* 6-partitus. *Corolla* nulla. *Styli* nulli. *Capsulæ* 3 inflatæ 1 spermæ.

1. SCHEUCHZERIA PALUSTRIS. *Lin. sp.* 482. *Fl. Lapp.* 133, *t.* 10, *f.* 1... *Fl. Dan. t.* 76.
S. foliis linearibus canaliculatis infernè vaginantibus, floribus alternis pedunculatis subracemoso-terminalibus.
Flores luteo-virides ; maio.
In paludibus Alpium ; in Alsatiâ, circà Argentoratum. ♃

TRIGLOCHIN. *Calyx* 3-phyllus. *Petala* 3 calyciformia. *Stylus* nullus. *Capsula* basi dehiscens.

1. TRIGLOCHIN PALUSTRE. *Lin. sp.* 482... *Fl. Dan. t.* 490.
T. capsulis trilocularibus lævibus linearibus basi attenuatis. *Willd. sp.* 2, 254... *Gramen marinum spicatum alterum. Lob. Ic.* 17.
β. *Juncus bulbosus maritimus, floridus siliquosus. Barrel. Ic.* 271, *observ.* 563.
Flores albido-virides ; julio, augusto.
Habitat in pratis humidis uliginosis ; circà Lutetiam non infrequens. Var. β in maritimis Provinciæ et Occitaniæ nascitur. ♂ s. ♃

2. TRIGLOCHIN MARITIMUM. *Lin. sp.* 483... *Fl. Dan. t.* 306... *Lam. Ill. t.* 270, *f.* 2.
T. capsulis sexlocularibus sulcatis ovatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 265.
Flores albido-virides ; maio, junio, julio.
Habitat in pascuis ad littora utriusque maris. ♃

COLCHICUM. *Spatha. Corolla* 6-partita, tubo radicato. *Capsulæ* 3 connexæ inflatæ.

1. COLCHICUM AUTUMNALE. *Lin. sp.* 485... *Bull. Herb. t.* 18... *Colchique, tue-chien, veillote.*
C. floribus aphyllis, laciniis corollæ ovali-oblongis obtusis, foliis planis lanceolatis erectis fructum stipantibus... *Colchicum. Fuchs. Hist.* 356 *et* 357.
Flores dilutè purpurei ; septembri, octobri ; fructus vere sequenti.
Habitat in pratis et pascuis ; circà Lutetiam frequens. ♃

2. COLCHICUM ALPINUM. *Decand. Fl. Fr. n.* 1898.
C. floribus aphyllis, laciniis corollæ ovali-oblongis obtusis, foliis linearibus post florescentiam... *C. montanum. All. Fl. Ped. n.* 434, *t.* 74, *f.* 2 ; (*non synon.*)

Flores dilutè purpurei ; julio.
Habitat in pratis humidis Alpium Pedemontii. ♃

3. Colchicum montanum. *Lin. sp.* 485.
C. floribus foliis linearibus stipatis, laciniis corollæ linearibus... *Colchici montani Hispanici flos (et semen). Clus. Hist.* 200 *et* 201.
Flores dilutè purpurei ; augusto, septembri.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

MERENDERA. *Corolla* 6-petala campanulata, unguibus longissimis. *Stamina* unguibus inserta. *Antheræ* sagittatæ. *Capsula* 3-lobata 3-locularis.

1. Merendera Bulbocodium. *Ram. Bull. Phil. n.* 47, *t.* 18, *f.* 2.
M. flore solitario aphyllo, foliis linearibus post florescentiam... *Colchicum montanum minus versicolore flore. Clus. Hist.* 201.
Flores dilutè purpurei ; augusto.
Habitat in graminosis Pyrenæorum. ♃

POLYGYNIA.

ALISMA. *Calyx* 3-phyllus. *Petala* 3. *Capsulæ* plures 1-spermæ.

1. Alisma Plantago. *Lin. sp.* 486... *Fl. Dan. t.* 561... *Plantain aquatique.*
A. foliis ovatis acutis, floribus verticillatis, verticillis compositis, fructibus obtusè trigonis... *Plantago aquatica. Fuschs. Hist.* 42.
β. *Ranunculus palustris, plantaginis folio angustiore. Tourn. Inst.* 292... *Plantago aquatica. Dod. Pempt.* 606.
Flores albi seu dilutè purpurei ; junio ad augustum.
Ad ripas fluviorum et stagnorum ; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Alisma parnassifolia. *Lin. mant.* 371.
A. foliis cordatis subrotundis acutiusculis nervosis, capsulis aristatis... *Ranunculus palustris flore albo, graminis Parnassi folio. T. l. Pis.* 145, *t.* 46, *f.* 1.
Habitat in paludibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

3. Alisma ranunculoides. *Lin. sp.* 487... *Fl. Dan. t.* 122.
A. foliis lineari-lanceolatis, floribus verticillatis, verticillis simplicibus, fructibus globoso squarrosis... *Plantago aquatica humilis angustifolia et longifolia. Lob. Ic.* 300.
Flores dilutè purpurei ; junio ad augustum.
Habitat in locis paludosis inundatis ; circà Lutetiam, *Etang de Saint-Gratien.* ⊙

4. Alisma repens. *Lam. Dict.* 2, *p.* 510... *Cav. Ic.* 1, *p.* 41, *t.* 55.

A. foliis lanceolato-oblongis, floribus verticillatis paucioribus in verticillo subsolitario indè subumbellatis, caule decumbente radicante.
Flores dilutè purpurei; junio.
Habitat in arenosis humidis circà Baionam. ♃

5. Alisma natans. *Lin. sp.* 487.
A. foliis radicalibus submersis linearibus; emersis superioribusque ovatis obtusis, pedunculis subsolitariis... *Damasonium repens, potamogetonis rotundifolii folio. Vaill. act. Acad.* 1719, *p.* 29, *t.* 4, *f.* 8.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in aquis stagnantibus; circà Lutetiam, *à St.-Léger, Fontainebleau.* ⊙

6. Alisma Damasonium. *Lin. sp.* 486... *Etoile du berger.*
A. foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis verticillatis, capsulis compressis acutis stellatìm patentibus... *Plantago aquatica minor altera. Lob. Ic.* 301... *Damasonium stellatum. Dalech. Hist.* 1058.
Flores albi; maio ad augustum.
In paludosis et inundatis gaudet; circà Lutetiam non infreq. ⊙

CLASSIS VII.

HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

Trientalis. *Calyx* 7-phyllus. *Corolla* 7-partita plana. *Bacca* 1-locularis sicca.
Æsculus. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-petala inæqualis. *Capsula* 3-locularis 2-sperma.

MONOGYNIA.

TRIENTALIS. *Calyx* 7-phyllus. *Corolla* 7-partita. *Bacca* exsucca.

1. Trientalis [illegible]a. *Lin. sp.* 488... *Fl. Dan. t.* 86.
T. caule erecto [illegible]nè nudo apice folioso, foliis lanceolatis

confertis, pedunculis terminalibus aggregatis unifloris... *Polyrrhizos latifolia. Dalech. Hist.* 1140... *Herba trientalis. J. B. Hist.* 3, *p.* 536.
Flores candidi; maio, junio.
In sylvis; in Delphinatu a Dalechampio observata. ♃

ÆSCULUS. *Calyx* 1-phyllus 5-dentatus ventricosus. *Corolla* 5-petala inæqualiter colorata calyci inserta. *Capsula* 3-locularis.

1. ÆSCULUS HIPPOCASTANUM. *Lin. sp.* 488... *Marronnier-d'Inde.*
Æ. foliis digitatis septenis, floribus racemosis, racemis erectis... *Cestanea equina. Clus. Hist.* 7, 8.
Flores albi rubro maculati; aprili, maio.
Ex Indiis in Europam translata anno 1550, nunc per totam Galliam colitur et in multis locis sponte nascitur. ♄

CLASSIS VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi.*

EPILOBIUM. *Corolla* 4-petala. *Calyx* 4-phyllus superus. *Capsula* 4-locularis. *Semina* papposa.
ÆNOTHERA. *Corolla* 4-petala. *Calyx* 4-fidus superus. *Capsula* 4-locularis. *Semina* nuda.
CHLORA. *Corolla* 8-fida. *Calyx* 8-phyllus inferus. *Capsula* 1-locularis 2-valvis polysperma.
VACCINIUM. *Corolla* 1-petala. *Calyx* 4-dentatus superus. *Filamenta* receptaculo inserta. *Bacca.*
ERICA. *Corolla* 1-petala. *Calyx* 4-phyllus inferus. *Filamenta* receptaculo iuserta. *Capsula.*
* *Monotropa hypopithys.*

* * *Flores incompleti.*

DAPHNE. *Calyx* 4-fidus corollinus æqualis. *Stamina* inclusa. *Bacca* pulposa.

PASSERINA. *Calyx* 4-fidus corollinus æqualis. *Stamina* tubo calycis imposita.
STELLERA. *Calyx* 4-fidus corollinus æqualis. *Stamina* inclusa. *Semen* unicum.

DIGYNIA.

MOEHRINGIA. *Corolla* 4-petala. *Calyx* 4-phyllus. *Capsula* 1-locularis.

* *Chrysosplenium. Scleranthus.*

TRIGYNIA.

POLYGONUM. *Corolla* o. *Calyx* 5-partitus. *Semen* 1-nudum.

TETRAGYNIA

ADOXA. *Corolla* 4-5-fida supera. *Calyx* 2-phyllus. *Bacca* 4-5-sperma.
ELATINE. *Corolla* 4-petala. *Calyx* 4-phyllus. *Capsula* 4-locularis.
PARIS. *Corolla* 4-petala subulata. *Calyx* 4-phyllus. *Bacca* 4-locularis.

MONOGYNIA.

ÆNOTHERA. *Calyx* 4-fidus. *Petala* 4. *Capsula* cylindrica infera. *Semina* nuda.

1. ÆNOTHERA BIENNIS. *Lin. sp.* 492... *Fl. Dan. t.* 446... *Onagre, herbe aux ânes.*
Æ. foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato-villoso. *Lin... Lysimachia lutea corniculata. Moris. Hist.* 2, *p.* 271, *s.* 3, *t.* 11, *f.* 7.
Flores flavi; æstate.
Habitat in Virginiâ, undè in Europam translata anno 1614, nunc quasi spontè in marginibus agrorum orisque sylvarum nascitur; passim circà Lutetiam. ♂

EPILOBIUM. *Calyx* 4-fidus. *Petala* 4. *Capsula* oblonga infera. *Semina* papposa.

* *Staminibus declinatis.*

2. EPILOBIUM ANGUSTIFOLIUM. *Lin. sp.* 493; (*excl. var.* γ)... *Fl. Dan. t.* 289... *Osier St.-Antoine.*
E. foliis sparsis lineari-lanceolatis integerrimis nervosis, floribus inæqualibus spicato-pyramidatis. *Pedunculi in axillâ bractearum.... E. spicatum. Lam. Dict.* 2, *p.* 373... *E. Gesneri. All. Fl. Ped. n.* 1015.
β. *Lysimachia Chamænerion dicta latifolia. Bauh. Pin.* 245.
Flores purpurei; julio, augusto.

Habitat in sylvis montosis; circà Lutetiam, à *Meudon*, *Fontainebleau*; *St.-Léger*, etc. ♃

2. Epilobium angustissimum. *Willd. sp.* 2, *p.* 313.
E. foliis sparsis linearibus enerviis, floribus inæqualibus, pedunculis bracteam gerentibus... *E. angustifolium. Lam. Dict.* 2, *p.* 374... *E. Dodonæi. All. Fl. Ped. n.* 1016... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 507... *Pseudolysimachium purpureum minus. Dod. Pempt.* 85.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in locis petrosis montosis et sylvaticis; circà Lutetiam, à *Marcoussis.* ♃

* * *Staminibus erectis, corollis regularibus, petalis bifidis.*

3. Epilobium hirsutum. *Lin. sp.* 494... *Fl. Dan. t.* 326.
E. foliis oppositis alternisque subamplexicaulibus ovato-lanceolatis serratis glabriusculis, venis hirsutis, caule ramosissimo hirsuto... *Willd. sp.* 2, *p.* 315... *E. amplexicaule. Lam. Dict.* 2, *p.* 374... *Lysimachia purpurea. Fuchs. Hist.* 491.
Flores purpurei; junio ad augustum.
Ad ripas fluviorum et stagnorum; passim circà Lutetiam. ♃

4. Epilobium pubescens. *Roth. Germ.* 1, 167; 2, 435.
E. foliis oppositis alternisque subsessilibus lanceolatis denticulatis utrinquè pubescentibus, caule simplici villoso. *Willd. sp.* 2, *p.* 315... *Lysimachia siliquosa hirsuta, parvo flore. Bauh. Pin* 245... *Fl. Dan. t.* 347.
Flores dilutè purpurei.
Habitat in locis humidis et paludosis, ad ripas rivulorum; passim in agro Parisiensi. ♃

5. Epilobium montanum. *Lin. sp.* 494... *Fl. Dan. t.* 922.
E. foliis ovato-lanceolatis oppositis serratis, caule tereti, stigmate quadripartito... *Pseudolysimachium purpureum primum. Dod. Pempt.* 85.
Flores purpurei; junio, julio.
In nemoribus montosis nascitur; passim circà Lutetiam. ♃

6. Epilobium roseum. *Roth. Germ.* 1, 168; 2, 438.
E. foliis ovato-lanceolatis petiolatis dentatis oppositis alternisque, stigmate indiviso. *Variat foliis ternis et quaternis.*
β. *Caule bifariàm piloso... Epilobium alpestre. Schmidt. Bohem. n.* 377.
Flores pallidè rosei; julio.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

7. Epilobium tetragonum. *Lin. sp.* 494... *Fl. Dan. t.* 1029.
foliis lanceolatis denticulatis, imis oppositis, caule tetragono. *Lin.*

Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in sylvis; passim circà Lutetiam. ♃

8. Epilobium palustre. *Lin. sp.* 495.
E. foliis lineari-lanceolatis integerrimis oppositis alternisque, petalis emarginatis, stygmate indiviso, caule erecto... *Lysimachia siliquosa minor. Tabern. Ic.* 856.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
In pratis udis habitat; passim in agro Parisiensi. ♃

9. Epilobium origanifolium. *Lam. Dict.* 2, *p.* 376.
E. foliis oppositis ovatis subdentatis acutis, siliquis tetragonis, caule eretiusculo... *E. alsinefolium. Vill. Dauph.* 3, *p.* 511.
Flores purpurei.
Habitat in Alpibus, Pyrenæis, Arverniæ montibus; ad ripas rivulorum et fontium. ♃

10. Epilobium alpinum. *Lin. sp.* 495. *Fl. Dan. t.* 322.
E. foliis oppositis ovato-lanceolatis integerrimis obtusis, siliquis subsessilibus subteretibus, caule basi repente... *E. anagallidifolium. Lam. Dict* 2, *p.* 376.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in editioribus Alpium, Pyrenæorum, Arverniæ montium, locis aquarum stillicidio irriguis. ♃

CHLORA. *Calyx* 8-phyllus. *Corolla* 1-petala 8-fida. *Capsula* 1-locularis 2-valvis polysperma.

1. Chlora perfoliata. *Lin. Mant.* 10... *Renealm. sp.* 76 *et* 80.
C. foliis ovatis acutis oppositis connatis, caule erecto, supernè dichotomo... *Centaurium parvum flavo flore. Clus. Hist.* CLXXX... *Gentiana perfoliata. Lin. sp.* 335.
β. *Centaurium pusillum luteum. Bauh. Pin.* 278.
Flores lutei; junio, julio.
In pascuis et collibus; passim in agro Parisiensi. ⊙

VACCINIUM. *Calyx* superus. *Corolla* 1-petala seu 4-petala. *Filamenta* receptaculo inserta. *Bacca* 4-locularis polysperma.

* *Foliis annotinis seu deciduis.*

1. Vaccinium Myrtillus. *Lin. sp.* 498... *Airelle, myrtille.*
V. pedunculis unifloris, foliis serratis ovatis deciduis, caule angulato. *Lin... Vaccinia nigra. Dod. Pempt.* 768... *Myrtillus. Math. Valgr.* 231.
Flores rubelli; aprili, maio.
In sylvis montium nascitur; circà Lutetiam, à *Montmorency.* ♄

2. VACCINIUM ULIGINOSUM. *Lin. sp.* 499... *Fl. Dan. t.* 231.
V. pedunculis unifloris, foliis integerrimis obovatis obtusis lævibus. *Lin... Vitis idæa secunda. Clus. Hist.* 61, 62.
Flores candido-purpurascentes; maio, junio.
Habitat in locis humidis montium Alsatiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Occitaniæ, etc. ♄

** *Foliis sempervirentibus.*

3. VACCINIUM VITIS IDAEA. *Lin. sp.* 500... *Fl. Dan. t.* 40.
V. racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revolutis integerrimis subtùs punctatis. *Lin... Vaccinia rubra. Dod. Pempt.* 770.
Flores ex albo ad rubrum; maio, junio.
Habitat in sylvis Alpium, Vosagorum. ♄

4. VACCINIUM OXYCOCCOS. *Lin. sp.* 500... *Fl. Dan. t.* 80... *Canneberge, coussinet de marais.*
V. foliis ovato-lanceolatis, caulibus repentibus filiformibus, corollis 4-petalis reflexis... *Vaccinia palustria. Dod. Pempt.* 770.
Flores rosei; æstivis mensibus.
Nascitur in paludibus inter sphagna; circà Lutetiam, *forêt de St.-Léger, à l'étang du Ceriset,* ubi subfinem sepsembri colligebam floribus et fructibus onustum. ♄

ERICA. *Calyx* 4-phyllus. *Corolla* 4-fida. *Filamenta* receptaculo inserta. *Antheræ* 2-fidæ. *Capsula* 4-locularis.

1. ERICA VIRIDI-PURPUREA. *Lin. sp.* 502.
E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stylo incluso, foliis ternis, floribus sparsis. *Lin. Variat foliis quaternis... E. coris folio tertia. Clus. Hist.* 42.
Flores primùm herbacei, deindè albo-purpurascentes; vere.
Habitat in regionibus Australibus. ♄

2. ERICA ARBOREA. *Lin. sp.* 502.
E. antheris aristatis, corollis campanulato-globosis, stylo exserto, foliis ternis quaternisque, ramulis villoso-hirtis... *E. coris folio prima. Clus. Hist.* 41.
Flores albi, interdùm carnei; junio.
Habitat in regionibus Australibus. ♄

3. ERICA CORSICA. *Decand. Fl. Fr. n.* 2803.
E. antheris aristatis, corollis tubulosis, stylo exserto, floribus fasciculato-capitatis, foliis quaternis quinisve, ramis sub tomentosis.
Flores purpurei.
Habitat in Corsicâ. ♄

4. ERICA TETRALIX. *Lin. sp.* 502... *Fl. Dan. t.* 81... *Bruyère à tête.*

E. antheris aristatis, corollis ovatis, stylo incluso; foliis quaternis ciliatis, floribus capitatis... *E. Brabantica, folio coris hirsuto quaterno. J. B. Hist.* 1, *lib.* 10, *p.* 358.
Flores dilutè purpurei vel carnei, aliquandò prorsùs albi; maio, junio æstivisque mensibus.
Habitat in locis humidis et paludosis; circà Lutetiam, à *Montmorency*, *Saint-Léger*. ♄

5. Erica ciliaris. *Lin. sp.* 503.
E. antheris muticis inclusis, corollis ovatis grossis, stylo exserto, foliis ternis, racemis secundis. *Lin... Folia ovata ciliata patentissima. Corollæ magnæ, ore inæquali... E. duodecima. Clus. Hist.* 46.
Flores purpurei, nonnunquàm albi; junio, julio.
Habitat in sabuletis Armoricæ, Lemovicii, Aquitaniæ. ♄

6. Erica cinerea. *Lin. sp.* 501... *Fl. Dan. t.* 38... *Bull. Herb. t.* 237... *Bruyère cendrée.*
E. antheris aristatis, corollis ovatis, stylo subexserto, stigmate capitato, foliis ternis. *Lin... E. coris folio sexta. Clus. Hist.* 43.
Flores purpurei, nonnunquàm albi; julio, augusto.
Habitat in sylvis siccis montosis; circà Lutetiam frequens. ♄

7. Erica multiflora. *Lin. sp.* 503.
E. antheris muticis exsertis, stylo exserto, corollis campanulatis, floribus axillaribus, pedunculo longitudine floris, foliis quinis linearibus glabris. *Willd. sp.* 2, *p.* 411... *E. foliis corios multiflora. J. B. Hist.* 1, *lib.* 10, *p.* 356... *E. Juniperifolia, densè fruticans Narbonensis. Garid. Aix.* 160, *t.* 32.
Flores purpurascentes; autumno.
Habitat in collibus siccis aridis Provinciæ, Occitaniæ. ♄

8. Erica vagans. *Lin. mant.* 230... *Willd. sp.* 2, *p.* 412.
E. antheris muticis exsertis, corollis campanulatis, stylo exserto, foliis quaternis, floribus solitariis. *Lin.*
Flores dilutè purpurei; augusto, septembri.
Habitat in sabuletis Aquitaniæ, Occitaniæ; in Pyrenæis; circà Lutetiam, à *Saint-Léger*. ♄

9. Erica herbacea. *Lin. sp.* 501.
E. antheris muticis exsertis, stylo exserto, corollis tubuloso-campanulatis, floribus axillaribus secundis, foliis quaternis linearibus glabris. *Willd. sp.* 2, *p.* 411... *E. coris folio octava. Clus. Hist.* 44.
β. *E. carnea. Lin. sp.* 504... *Jacq. Fl. Aust. t.* 32... *E. coris folio nona. Clus. Hist.* 44.
Flores dilutè purpurei vel carnei; martio, aprili.
Habitat in subalpinis sterilibus Sabaudiæ, Pedemontii. ♃
E. prior hyemalis est planta, β vernalis [illegible] perficiens.

10. Erica scoparia. *Lin. sp.* 502... *Bruyère à balais.*
E. antheris aristatis, corollis campanulatis, stigmate exserto peltato, foliis ternis. *Lin.*... *E. coris folio quarta. Clus. Hist.* 42.
Flores subvirides; maio.
Habitat in sylvis sterilibus; in sabuletis Aquitaniæ nihil vulgatius; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♄

11. Erica vulgaris. *Lin. sp.* 501... *Fl. Dan. t.* 677... *Bull. Herb. t.* 341... *Bruyère commune.*
E. antheris aristatis, corollis campanulatis subæqualibus, calycibus duplicatis, foliis oppositis sagittatis. *Lin.*
β. *E. myricæ folio hirsuto. Bauh. Pin.* 486.
Flores sæpissimè purpurei, nonnunquàm albi; julio, augusto.
Habitat in sterilibus siccis montosis; in sylvis circà Lutetiam vulgatissima. ♄

12. Erica Daboecii. *Lin. sp.* 509.
E. foliis alternis ovatis revolutis ciliatis subtùs tomentosis; floribus racemosis secundis... *Menziezia polifolia. Juss. Ann. Mus.* 1, *p.* 55, *t.* 4.
Flores carnei; junio.
Habitat in saxosis Pyrenæorum; circà Baionam, *au Baigoura, à Larhune.* ♄

DAPHNE. *Calyx* 4-fidus corollinus æqualis stamina includens. *Corolla* o. *Bacca* 1-sperma.

1. Daphne Mezereum. *Lin. sp.* 509... *Fl. Dan. t.* 268... *Bull. Herb. t.* 1... *Bois-gentil.*
D. floribus sessilibus ternis caulinis, foliis lanceolatis deciduis. *Lin... Chamelæa Germanica. Dod. Pempt.* 364.
β. *Thymelæa lauri folio deciduo, flore albido, fructu flavescente. Tourn. Inst.* 595.
γ. *Daphne* (*Liottardi*) *foliis spatulato-lanceolatis, floribus quaternis axillaribus, inter gemmas pentaphylleas occultatis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 516.
Flores purpurei, in var. β albi; primo vere.
In sylvis montosis habitat; circà Lutetiam, *à Senart.* ♄

2. Daphne Thymelæa. *Lin. sp.* 509.
D. floribus sessilibus axillaribus, foliis lanceolatis, caulibus simplicissimis. *Lin... Ger. Prov. t.* 17, *f.* 2.
Flores albo-luteoli; maio.
Habitat in locis petrosis et montosis regionum Australium. ♄

3. Daphne dioica. *Gouan. Ill.* 27, *t.* 17, *f.* 1.
D. floribus sessilibus axillaribus subgeminatis; foliis lineari-lanceolatis [illegible] glabris confertis. *Lam. Dict.* 3, *p.* 419.
Flores albo-[illegible]ntes.

Habitat in locis apricis Pyrenæorum, Alpium. ♄

4. Daphne calycina. *Lapeyr. Mem. Acad. Toul.* 1, *p.* 209, *t.* 15.
D. floribus axillaribus solitariis calyculatis, foliis lineari-lanceolatis glabris, caulibus prostratis. *Lapeyr.*
β. *Floribus dioicis... Passerina nivalis. Ram. Bull. Philom. n.* 41, *t.* 9, *f.* 4.
Flores viridi-flavescentes; a maio ad septembrem.
Habitat in locis editioribus Pyrenæorum. ♄

5. Daphne Alpina. *Lin. sp.* 510.
D. floribus sessilibus aggregatis lateralibus, foliis lanceolatis obtusiusculis, subtùs tomentosis. *Lin. Folia juniora hirsuta, adulta calva... Chamelæa humila saxatilis, flore pallido, Italica. Barr. Ic.* 234.
Flores albidi; junio, julio.
Habitat in locis rupestribus apricis Alpium. ♄

6. Daphne Laureola. *Lin. sp.* 510... *Jacq. Fl. Aust. t.* 183... *Bull. Herb. t.* 37... *Lauréole.*
D. racemis axillaribus quinquefloris, foliis lanceolatis glabris. *Lin... Laureola. Dod. Pempt.* 365... *BlackW. Herb. t.* 62.
Flores luteo-virides; februario, martio.
In sylvis montosis crescit; circà Lutetiam, *à Senlis.* ♄

7. Daphne Tarton-raira. *Lin. sp.* 510.
D. floribus sessilibus aggregatis axillaribus, foliis ovatis utrinquè pubescentibus nervosis. *Lin... Tarton-raire Gallo-provinciæ Marsiliensium. Lob. Ic.* 371... *Sanamunda argentea latifolia. Barr. Ic.* 221.
Flores albidi; maio, junio.
Habitat in Provinciâ, et circà Nicæam. ♄

8. Daphne cneorum. *Lin. sp.* 511... *Jacq. Flor. Aust. t.* 426... *Bull. Herb. t.* 121.
D. floribus fasciculatis terminalibus sessilibus, foliis lanceolatis nudis mucronatis. *Lin... Cneorum. Matth. Valg.* 46... *Cneorum Matthioli. Clus. Hist.* 89, 90.
Flores dilutè purpurei, aliquandò albi; aprili, maio et iterùm autumno.
Habitat in montibus et sylvis aridis Alsatiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ, Aquitaniæ. ♄

9. Daphne Gnidium. *Lin. sp.* 511... *Regnault. Bot. t.* 328... *Garou, sain-bois.*
D. floribus paniculatis terminalibus, foliis lineari-lanceolatis acuminatis... *Thymelea. Clus. Hist.* 87... *Dod. Pempt.* 364.
Flores albidi, interdùm rubelli; julio, augusto.
Habitat in locis siccis aridis regionum Australium. ♄

STELLERA. *Calyx* 4-fidus corollinus æqualis. *Corolla* o. *Stamina* brevissima. *Semen* 1 rostratum.

1. Stellera Passerina. *Lin. sp.* 512... *Gouan. Fl. Monsp.* 44, *icon... Herbe à l'hirondelle.*
S. foliis linearibus sparsis, floribus axillaribus sessilibus... *Passerina. Trag.* 535... *J. B. Hist.* 3, *lib.* 30, *p.* 456.
Flores albidi sublutei ; julio, augusto.
Habitat in campis aridis apricis ; circà Lutetiam, *à Livry.* ☉

PASSERINA. *Calyx* 4-fidus corollinus æqualis. *Corolla* o. *Stamina* tubo imposita. *Semen* 1 corticatum.

1. Passerina hirsuta. *Lin. sp.* 513.
P. foliis carnosis extùs glabris, caulibus tomentosis. *Lin... Sanamunda tertia. Clus. Hist.* 89.
Flores luteoli ; augusto, septembri.
Habitat in locis sterilibus et saxosis Provinciæ, Corsicæ. ♄

D I G Y N I A.

MOEHRINGIA. *Calyx* 4-phyllus. *Petala* 4. *Capsula* 1-locularis 4-valvis.

1. Moehringia muscosa. *Lin. sp.* 515... *Jacq. Fl. Aust. t.* 449.
M. foliis capillaribus oppositis, floribus axillaribus solitariis pedunculatis.
β. *Foliis carnosis... Moehringia sedoides. Balb. Misc. p.* 20, *t.* 5.
Flores albi ; maio, junio.
Nascitur in aditibus umbrosis humidis montium. Var. β in Pedemontio. ♃

T R I G Y N I A.

POLYGONUM. *Calyx* 5-partitus corollinus. *Corolla* nulla. *Semen* 1 angulatum.

* *Bistortæ spicâ unicâ.*

1. Polygonum Bistorta. *Lin. sp.* 516... *Fl. Dan. t.* 421... *Bull. Herb. t.* 314... *Bistorte.*
P. caule simplicissimo monostachyo, foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Lin... Serpentaria mas seu Bistorta. Fuchs. Hist.* 773.
β. *Bistorta major radice minùs intortâ. Bauh. Pin.* 192... *Colubrina seu Serpentaria fœmina. Fuchs. Hist.* 774.
Flores dilutè purpurei ; junio, julio.
Habitat in pratis et pascuis montium. ♃

2. Polygonum viviparum. *Lin. sp.* 516... *Fl. Dan. t.* 13.
P. caule simplicissimo monostachyo, foliis lanceolatis. *Lin... Bistorta minor. Clus. Hist.* LXIX.

Flores albi ; julio.
Habitat in pascuis montosis Alsatiæ, Delphinatûs, Provinciæ, Pedemontii, etc. ♃

** Persicariæ *pistillo bifido, aut stamina minùs 8.*

3. Polygonum amphibium. *Lin. sp.* 517... *Fl. Dan. t.* 282.
P. floribus pentandris semidyginis, spicâ ovatâ. *Lin.*
α. *Aquaticum, natans, foliis glabris, staminibus flore brevioribus:*
β. *Terrestre, caule erecto, foliis hirsutis, staminibus corollâ longioribus.*
Flores dilutè purpurei subrosei; junio æstivisque mensibus. Planta α nascitur in stagnis et fluviis. Var. β in locis humidis, priùs inundatis; circà Lutetiam. ♃

4. Polygonum lapathifolium. *Lin. sp.* 517.
P. floribus hexandris digynis, stipulis muticis, pedunculis scabris, seminibus utrinquè concavis... *P. Pensylvanicum. Curt. Lond. Fasc.* 1, *t.* 24 *et* 25... *Hydropiper. Lob. Ic.* 315.
Flores rubicundi vel albido-virescentes; julio.
Habitat in cultis, humido solo; passim in agro Paris. ☉

5. Polygonum Persicaria. *Lin. sp.* 718... *Fl. Dan. t.* 702... *Persicaire.*
P. floribus hexandris digynis, spicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, stipulis ciliatis. *Lin...*
β. *Persicaria mitis cum maculis ferrum equinum referentibus, Tourn. Inst.* 509.
Flores rosei, nonnunquàm albidi; julio, augusto.
In fossis et locis humidis; circà Lutetiam frequens. ☉

6. Polygonum incanum. *Willd. sp.* 2, *p.* 446.
P. floribus hexandris digynis, spicis oblongis, foliis oblongo-lanceolatis subtùs pubescentibus. *Willd... P. Persicaria* γ. *Lin. sp.* 518... *P. Turgidum. Thuil. Fl. Par.* 199.
Flores spurco-albi ; julio, augusto.
Habitat in cultis; circà Lutetiam, *à Montmorency.* ☉

7. Polygonum minus. *Willd. sp.* 2, p. 445.
P. floribus hexandris submonogynis, foliis lineari-lanceolatis, spicis filiformibus, caule basi repente... *P. pusillum. Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 235... *P. strictum. Allion Fl. Ped. n.* 2051, *t.* 68, *f.* 2.
Flores pallidè rubri ; julio, augusto.
In locis humidis et paludosis; circà Lutet., *à St.-Léger* ☉

8. Polygonum hydropiper. *Lin. sp.* 517... *Flor. Dan. t.* 282...
Poivre d'eau, curage.
P. floribus hexandris semidigynis, foliis lanceolatis, stipulis submutis. *Lin... Hydropiper. Fuschs. Hist.* 843.
Flores spurco-albi ; julio, augusto.

In fossis et rivulis, ad ripas; circà Lutetiam frequens. ⊙

* * * Polygona *foliis indivisis*, *floribus octandris.*

— 9. POLYGONUM MARITIMUM. *Lin. sp.* 519... *Cam. Epit.* 691.
P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ovali-lanceolatis sempervirentibus, caule suffrutescente. *Lin.*
Flores dilutè purpurei; maio, junio æstivisque mensibus.
In littoribus arenosis utriusque maris. ♃

— 10. POLYGONUM AVICULARE. *Lin. sp.* 519... *Fl. Dan. t.* 803.. *Renouée, traînasse, centinode.*
P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis caule procumbente herbaceo. *Lin... P. latifolium. Bauh. Pin.* 281... *P. mas. Fuchs. Hist.* 614.
β. P. brevi angustoque folio. Bauh. Pin. 281.
Flores carnei; æstivis mensibus.
In arvis et ruderatis; circà Lutetiam vulgatissimum. ⊙

11. POLYGONUM BELLARDI. *All. Fl. Ped. n.* 2052, *t.* 90, *f.* 2.
P. floribus octandris triginis, foliis elliptico-lanceolatis, stipulis laceris caule erecto... *P. erectum majus. Garid. Aix.* 374.
Flores ex albo ad roseum; junio, julio.
Habitat in agris Pedemontii, Provinciæ; circà Lutetiam reperitur. ⊙

— 12. POLYGONUM ALPINUM. *All. Flor. Ped. n.* 2049, *t.* 68, *f.* 1.
P. floribus octandris trigynis racemoso-paniculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris margine ciliatis, caule ramoso, geniculis barbatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 45... *P. divaricatum. Vill. Dauph.* 3, 522.
Flores ex albo ad roseum.
Habitat in pratis Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

* * * * Helxine *foliis subcordatis.*

— 13. POLYGONUM FAGOPYRUM. *Lin. sp.* 522... *Sarrazin, bled noir.*
P. foliis cordato-sagittatis, caule eretiusculo inermi, seminum angulis æqualibus. *Lin... Fegopiron. Dod. Pempt.* 512.
Flores albo rosei; julio, augusto, septembri.
In agris et cultis habitat; passim in agro Parisiensi. ⊙

— 14. POLYGONUM CONVOLVULUS. *Lin. sp.* 522... *Flor. Dan. t.* 744. *Vrillée bâtarde.*
P. foliis cordatis, caule volubili angulato, floribus obtusatis. *Lin... Volubilis nigra. Tabern. Ic.* 875.
Flores spurco-albi, antheris violaceis; æstate.
In agris et cultis; passim in agro Parisiensi. ⊙

15. Polygonum dumetorum. *Lin. sp.* 522... *Fl. Dan. t.* 756... *Grande vrillée bâtarde.*
P. foliis cordatis, caule volubili lævi, floribus carinato-alatis. *Lin... Convolvulum nigrum. Dod. Pempt.* 396.. *Helxine semine triangulo. J. B. Hist.* 2, *p.* 157, 158.
Flores spurco-albi, antheris albis; augusto, septembri.
Habitat in sylvis et sepibus; passim circà Lutetiam. ☉

TETRAGYNIA.

PARIS. *Calyx* 4-phyllus. *Petala* 4 angustiora. *Bacca* 4-locularis.

1. Paris quadrifolia. *Lin. sp.* 527... *Fl. Dan. t.* 139... *Bull. Herb. t.* 119... *Herbe à Paris, raisin de renard, étrangle-loup.*
P. caule simplicissimo infernè nudo, supernè verticillo quatuor foliorum instructo, pedunculo terminali unifloro. *Verticillum è* 4 *foliis sæpissimè constat, rariùs è* 3, 5, 6; *rarissimè è* 7, 8, 9... *Aconitum pardalianches. Fuchs. Hist.* 87.
Flores virides; maio, junio.
In nemoribus umbrosis habitat; circà Lutetiam non infrequens, *à Bondy, Montmorency*, etc. ♃

ADOXA. *Calyx* 2-fidus inferus. *Corolla* 4-s. 5-fida supera. *Bacca* 4-s. 5-locularis calyci coalita.

1. Adoxa Moschatellina. *Lin. sp.* 527... *Fl. Dan. t.* 94... *Petite musquée, moscatelle.*
A. foliis radicalibus biternatis, caulinis ternatis oppositis; capitulo terminali quinquefloro. *Flos terminalis* 4-*fidus, laterales* 5-*fidi... Moschatellina foliis fumariæ bulbosæ. J. B. Hist.* 3, *lib.* 26, *p.* 206.
Flores subvirides; aprili.
Habitat in nemoribus umbrosis; sat frequens in agro Parisiensi, *à Meudon, Bondy.* ♃

ELATINE. *Calyx* 4-phyllus. *Petala* 4. *Capsula* 4-locularis 4-valvis depressa.

1. Elatine Hydropiper. *Lin. sp.* 527... *Fl. Dan. t.* 156.
E. foliis ovato-lanceolatis oppositis, floribus axillaribus solitariis, caulibus repentibus.
α. E. (*Hydropiper*) *foliis oppositis floribus alternis. Hoffm. Germ.* 140... *Alsinastrum serpillifolium flore albo tretrapetalo. Vaill. Bot. Par.* 5, *t.* 2, *f.* 2.
β. Elatine (*triandra*) *foliis et floribus oppositis. Hoffm. Germ.* 140... *Alsinatum serpillifolium, flore roseo tripetalo. Vaill. Bot. Par.* 5, *t.* 2, *f.* 1.

Flores albi vel rubelli; julio, augusto.
Habitat in locis inundatis et aquis stagnantibus; circà Lutetiam, *à St.-Léger*, *Fontainebleau*. ☉

2. Elatine Alsinastrum. *Lin. sp.* 527.
E. foliis verticillatis, immersis capillaribus, emersis ovato-lanceolatis, floribus axillaribus verticillatis... *Alsinastrum galii folio et A. gratiolæ folio. Vaill. Bot. Paris.* 6, *t.* 1, *f.* 6.
Flores albi; junio ad augustum.
Habitat in fossis et aquis stagnantibus; circà Lutetiam, à *Bondy*, *Fontainebleau*, *Senart*. ☉

CLASSIS IX.

ENNEANDRIA.

MONOGYNIA.

Laurus. *Calyx* o. *Corolla* 6-petala calycina. *Bacca* 1-sperma. *Nectarii* glandulæ 2-setæ.

TRIGYNIA.

Rheum. *Calyx* o. *Corolla* 6-fida. *Semen* 1 triquetrum.

HEXAGYNIA.

Butomus. *Calyx* o. *Corolla* 6-petala. *Capsulæ* 6 polyspermæ.

MONOGYNIA.

LAURUS. *Calyx* o. *Corolla* calycina 6-partita. *Nectarium* glandulis tribus bisetis germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Drupa* 1-sperma.

1. Laurus nobilis. *Lin. sp.* 529... *Laurier franc.*
L. foliis lanceolatis venosis perennantibus, floribus quadrifidis dioicis. *Lin.*... *Laurus. Dod. Pempt.* 849.
Flores albidi sublutei; martio, aprili.
In Pedemontio et Provinciâ crescit, locis collinis. ♄

TRIGYNIA.

RHEUM. *Calyx* o. *Corolla* 6-fida persistens. *Semen* 1 triquetrum.

1. RHEUM RHAPONTICUM. *Lin. sp.* 531.
R. foliis subcordatis obtusis sinuatis glabris, venis subtùs pilosiusculis, petiolis cylindricis sulcatis.
Flores albidi luteoli.
Habitat in montibus Arverniæ; *au mont d'Or, au Cantal.* ♃

HEXAGYNIA.

1. BUTOMUS. *Calyx* nullus. *Petala* 6. *Capsulæ* 6 polyspermæ.
BUTOMUS UMBELLATUS. *Lin. sp.* 532.... *Fl. Dan. t.* 604...
Jonc fleuri.
B. foliis triquetris radicalibus, caule simplicissimo nudo, umbellâ terminali... *Juncus floridus. Matth. Valgr.* 1037.
Flores rosei; junio, julio.
In paludosis locisque inundatis; frequens in agro Parisiensi. ♃

CLASSIS X.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores polypetali irregulares.*

ANAGYRIS. *Corolla* papilionacea, vexillo brevi recto. *Carina* alis longiore.
CERCIS. *Corolla* papilionacea, alis vexilliformibus. *Nectarium* glandula styliformis sub germine.
DICTAMNUS. *Corolla* patula. *Filamenta* pulveracea. *Capsulæ* 5 connexæ. *Semina* arillata.

* * *Flores polypetali æquales.*

MELIA. *Nectarium* tubulosum 10-dentatum. *Drupa* nucleo 5-loculari.
RUTA. *Germen* punctis 10 melliferis. *Capsula* 5-fida 5-locularis polysperma.
TRIBULUS. *Pistilli* stylus nullus. *Capsulæ* 5 connexæ polyspermæ.
MONOTROPA. *Calyx* corollinus basi gibbus. *Capsula* 5-locularis polysperma.
PYROLA. *Antheræ* sursùm bicornes. *Capsula* 5-locularis polysperma.

20. v

LEDUM. *Corolla* plana 5-partita. *Capsula* 5-locularis polysperma.

* * * *Flores monopetali æquales.*

ANDROMEDA. *Corolla* campanulata rotunda. *Capsula* 5-locularis.

RHODODENDRON. *Corolla* infundibuliformis. *Stamina* declinata. *Capsula* 5-locularis.

ARBUTUS. *Corolla* ovata basi diaphana. *Bacca* 5-locularis.

STYRAX. *Corolla* infundibuliformis. *Drupa* 2-sperma.

* *Vaccinia nonnulla.*

DIGYNIA.

SCLERANTHUS. *Corolla* o. *Calyx* 5-fidus inferus. *Semina* 2.

CHRYSOSPLENIUM. *Corolla* o. *Calyx* superus coloratus. *Capsula* 2-locularis 2-rostris.

SAXIFRAGA. *Corolla* 5-petala. *Calyx* 5-partitus. *Capsula* 1-locularis 2-rostris.

GYPSOPHILA. *Corolla* 5-petala. *Calyx* 5-partitus campanulatus. *Capsula* 1-locularis globosa.

SAPONARIA. *Corolla* 5-petala. *Calyx* tubulosus basi nudus. *Capsula* 1-locularis oblonga.

DIANTHUS. *Corolla* 5-petala. *Calyx* tubulosus basi squamosus. *Capsula* 1-locularis oblonga.

TRIGYNIA.

ARENARIA. *Capsula* 1-locularis. *Petala* integra patentia.

STELLARIA. *Capsula* 1-locularis. *Petala* bipartita patentia.

CUCUBALUS. *Capsula* 3-locularis. *Petala* bifida fauce nuda.

SILENE. *Capsula* 3-locularis. *Petala* 2-fida fauce coronata.

CHERLERIA. *Capsula* 3-locularis. *Nectaria* petaloidea calyce minora.

GARIDELLA. *Capsulæ* 3 distinctæ. *Petala* calycina. *Nectaria* 5 bilabiata.

* *Tamarix germanica.*

TETRAGYNIA.

* *Lychnis Alpina.*

PENTAGYNIA.

COTYLEDON. *Capsulæ* 5, squamâ nectariferâ ad basin. *Corolla* 1-petala.

SEDUM. *Capsulæ* 5, squamâ nectariferâ ad basin. *Corolla* 5-petala.

SPERGULA. *Capsula* 1-locularis. *Petala* integra. *Calyx* 5-phyllus.

CERASTIUM. *Capsula* 1-locularis. *Petala* 2-fida. *Calyx* 5-phyllus.

AGROSTEMMA. *Capsula* 1-locularis oblonga. *Calyx* tubulosus coriaceus.

LYCHNIS. *Capsula* 3-locularis oblonga. *Calyx* tubulosus membranaceus.

OXALIS. *Capsula* 5-locularis angulata. *Corolla* basi subcohærens.

* *Adoxa. Coriaria myrtifolia.*

DECAGYNIA.

PHYTOLACCA. *Calyx* 5-phyllus corollinus. *Corolla* nulla. *Bacca* 10-cocca.

MONOGYNIA.

ANAGYRIS. *Vexillum* alæque carinâ breviores in corollâ papilionaceâ. *Legumen.*

1. ANAGYRIS FOETIDA. *Lin. sp.* 534... *Bois puant.*
A. foliis ternatis subtùs incanis, floribus axillaribus... *Anagyris. Clus. Hist.* 93... *Dod. Pempt.* 785.
Flores lutei; februario.
Habitat in locis collinis et saxosis regionum Australium. ♄

CERCIS. *Calix* 5-dentatus infernè gibbus. *Corolla* papilionacea, vexillo sub alis brevi. *Legumen.*

1. CERCIS SILIQUASTRUM. *Lin. sp.* 534... *Gaînier, arbre de Judée.*
C. foliis cordato-orbiculatis glabris, floribus racemosis.... *Arbor Judæ. Dod. Pempt.* 786.
Flores dilutè purpurei; aprili, maio.
Habitat in regionibus Australibus. ♄

DICTAMNUS. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5 patula. *Filamenta* punctis glandulosis adspersa. *Capsulæ* 5 coalitæ.

1. DICTAMNUS ALBUS. *Lin. sp.* 548... *Jacq. Fl. Aust. t.* 428... *Fraxinelle.*
D. foliis pinnatis, floribus racemosis terminalibus caule simplici... *Fraxinella. Clus. Hist.* 99.
Flores purpurei venis saturatioribus lineati, aliquandò prorsùs albi; maio, junio.
Habitat in sylvis regionum Australium; in Alsatiâ. ♃

RUTA. *Calyx* 5-partitus. *Petala* concava. *Receptaculum* punctis melliferis decem cinctum. *Capsula* lobata. (*Quinta pars numeri in quibusdam excluditur.*)

1. RUTA GRAVEOLENS. *Lin. sp.* 548... *Blackw. Herb. t.* 7... *Rue.*

R. foliis supradecompositis, foliolis oblongis, terminali obovato, petalis integerrimis. *Willd. sp.* 2, *p.* 542... *R. sylvestris major. Moris. Hist.* 2, *p.* 507, *s.* 5, *t.* 14, *f.* 3.
Flores spurco-lutei; junio, julio.
Habitat in locis sterilibus regionum Australium; in agro Parisiensi minùs frequens. ♃

2. Ruta montana. *Clus. Hist. CXXXVI... Vill. Dauph.* 3, 582.
R. foliis supradecompositis, foliolis omnibus linearibus, petalis integerrimis. *Willd. sp.* 2, *p.* 543... *R. legitima. Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 76... *All. Fl. Ped. n.* 1023.
Flores luteoli subvirides; julio, augusto.
Habitat in locis saxosis et siccioribus regionum Australium; circà Lutetiam, *à Gouvieux près Chantilly*. ♃

3. Ruta Chalepensis. *Lin. mant.* 69.
R. foliis supradecompositis oblongis, terminali obovato, petalis ciliato-dentatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 543.
β. *R. Chalepensis angustifolia, petalis villis scatentibus. Moris. Hist.* 2, *p.* 508, *s.* 5, *t.* 35, *f.* 8.
Flores luteoli subvirides.
Habitat in regionibus Australibus. ♃

MELIA. *Calyx* 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindraceum ore antheras gerens. *Drupa* nuce quinqueloculari.

1. Melia Azedarach. *Lin. sp.* 550... *Margousier, lilas des Indes.*
M. foliis bipinnatis, floribus racemosis... *Azedarach. Dod. Pempt.* 848... *Zizipha candida. Lob. Ic.* 2, 108.
Flores albo-violacei, tubo atro-purpureo.
Habitat in Provinciâ et circà Nicæam. ♄

TRIBULUS. *Calyx* 5-partitus. *Petala* 5 patentia. *Stylus* o. *Capsulæ* gibbæ spinosæ polyspermæ.

1. Tribulus terrestris. *Lin. sp.* 554... *Lob. Ic.* 2, *p.* 84... *Croix de chevalier.*
T. foliis pinnatis, floribus axillaribus solitariis, caulibus prostratis... *T. terrestris minor incanus Hispanicus. Barr. Ic.* 558, *obs.* 562.
Flores flavi; junio, julio.
Habitat in arvis regionum Australium. ☉

MONOTROPA. *Calyx* o. *Petala* 10, horum 5 exteriora basi excavato-mellifera. *Capsula* 5-valvis. (*Quinta pars numeri quibusdam excluditur.*)

1. Monotropa hypopithys. *Lin. sp.* 555... *Fl. Dan. t.* 232... *Succe-pin.*
M. caule simplicissimo, foliis squamiformibus sparsis, floribus

terminalibus subracemosis, terminali decandro, lateralibus octandris... *Orobanche flore breviore duplici, verbasculi odore. Moris. Hist.* 3, *p.* 504, *s.* 12, *t.* 16, *f.* 20.
Flores fusco-luteoli; maio, junio, julio.
Habitat in sylvis parasitica radicum; circà Lutetiam, à *Bondy*, *Fontainebleau*. ♃

LEDUM. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* plana 5-partita. *Capsula* 5-locularis basi dehiscens.

1. Ledum palustre. *Lin. sp.* 561.
L. foliis ovato-oblongis margine revolutis, subtùs tomentosis, floribus corymbosis... *Rosmarinum sylvestre. Cam. epit.* 546.
Flores albi; maio.
Habitat in paludibus nemorosis Galliæ borealis; in Alsatiâ. ♄

RHODODENDRON. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* subinfundibuliformis. *Stamina* declinata. *Capsula* 5-locularis.

1. Rhododendron ferrugineum. *Lin. sp.* 562... *Jacq. Fl. Aust. t.* 255... *Laurier-rose des Alpes.*
R. foliis ovato-oblongis glabris subtùs leprosis, floribus corymbosis... *Chamærhodendros montana Allobrogum lentiscifolia. Lob. Ic.* 366.
Flores rubri; junio, julio.
Habitat in locis saxosis apricis editioribusque Alpium et Pyrenæorum. ♄

2. Rhododendron hirsutum. *Lin. sp.* 562... *Jacq. Fl. Aust. t.* 98.
R. foliis ovatis ciliatis, subtùs punctis ferrugineis aspersis, floribus corymbosis... *Ledum Alpinum. Clus. Hist.* 81, 82, *ic.*
Flores rubri; junio, julio.
Habitat in Alpium jugis, inter saxa. ♄

ANDROMEDA. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* ovata, ore 5-fido. *Capsula* 5-locularis.

1. Andromeda polifolia. *Lin. sp.* 564... *Fl. Dan. t.* 54.
A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis alternis lanceolatis revolutis. *Lin... Erica humilis, rosmarini foliis, unedonis flore, capsulâ cistoide. Pluck. Alm.* 136, *t.* 175, *f.* 3.
Flores purpurascentes; æstate.
Habitat in turfosis uliginosis; circà Rothomagum. ♄.

ARBUTUS. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* ovata, ore basi pellucida. *Bacca* 1-locularis.

1. Arbutus Unedo. *Lin. sp.* 566... *Arbousier, fraisier en arbre.*
A. foliis ovato-oblongis obtusè serratis, floribus paniculatis,

caule arboreo... *Arbutus. Matth. Valg.* 270... *Dod. Pempt.* 804.
Flores albi purpurascentes; septembri, octobri.
Habitat in sylvis regionum Australium. ♄

2. Arbutus Alpina. *Lin. sp.* 566... *Fl. Dan. t.* 83.
A. caulibus procumbentibus, foliis rugosis serratis. *Lin...*
Vitis Idæa. Clus. Hist. 61.
Flores albidi.
Habitat in locis humidis Alpium Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♄

3. Arbutus uva ursi. *Lin. sp.* 566... *Fl. Dan. t.* 33... *Busserole, raisin d'ours, arbousier traînant.*
A. caulibus procumbentibus, foliis integerrimis, floribus racemosis... *Uva ursi. Clus. Hist.* 63.
Flores albo-purpurascentes.
Habitat in Alpibus, Pyrenæis, Cebennis, Vosagis. ♄

PYROLA. *Calyx* 5-partitus. *Petala* 5. *Capsula* 5-locularis angulis dehiscens.

1. Pyrola rotundifolia. *Lin. sp.* 567... *Fl. Dan. t.* 110... *Pyrole.*
P. foliis rotundatis, floribus racemosis terminalibus, pistillo recurvo germine duplò longiori... *Limonium. Fuchs. Hist.* 467.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in sylvis umbrosis; circà Lutetiam, *à Versailles, Ozouer, Armainvilliers.* ♃

2. Pyrola minor. *Lin. sp.* 567... *Fl. Dan. t.* 55.
P. foliis rotundato-subovatis, floribus racemosis terminalibus, pistillo recto germini æquale... *P. vulgatior. Clus. Hist. CXVI.*
Flores albi; maio, junio.
Habitat in sylvis umbrosis; circà Lutetiam, *à Sataury, Compiegne, Meudon, Marcoussis.* ♃

3. Pyrola secunda. *Lin. sp.* 567... *Fl. Dan. t.* 402.
P. foliis ovatis acutis, floribus racemosis secundis... *P. secunda tenerior. Clus. Hist. CXVII.*
β. P. (*hybrida*) *foliis subrotundo-acuminatis serrulatis, scapo anguloso subunifloro. Vill. Dauph.* 3, *p.* 588.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in sylvis umbrosis et montosis Alsatiæ, Sabaudiæ, Delphinatûs, Arverniæ, Occitaniæ, Pyrenæorum, etc. ♃

4. Pyrola uniflora. *Lin. sp.* 568... *Fl. Dan. t.* 8.
P. foliis subrotundis, scapo unifloro... *P. quarta minima. Clus. Hist. CXVIII.*
β. P. (*Halleri*) *foliis obtusis crenulatis, flore octandro. Vill. Dauph.* 3, *p.* 588.

Flores albi ; junio, julio.
Habitat umbrosis locis in montibus Belgii, Delphinatûs, Provinciæ, Pedemontii, Occitaniæ; in Pyrenæis. ♃

STYRAX. *Calyx* inferus. *Corolla* infundibuliformis. *Drupa* 2-sperma.

1. STYRAX OFFICINALE. *Lin. sp.* 635... *Aligoufier.*
S. foliis ovatis subtùs villosis, racemis simplicibus folio brevioribus. *Willd. sp.* 2, *p.* 623... *S. folio mali cotonei. Garid. Aix.* 450, *t.* 95.
Flores albi; vere.
Habitat in sylvis Gallo-Provinciæ; in rupibus maritimis circà Nicæam. ♄

DIGYNIA.

CHRYSOSPLENIUM. *Calyx* 4-5-fidus coloratus. *Corolla* 0. *Capsula* 2-rostris 1-locularis polysperma.

1. CHRYSOSPLENIUM ALTERNIFOLIUM. *Lin. sp.* 569... *Fl. Dan. t.* 366.
C. foliis alternis reniformibus crenatis, floribus terminalibus folio insidentibus... *Sedum palustre luteum majus, foliis pediculis longis insidentibus. Moris. Hist.* 3, *p.* 477, *s.* 12, *t.* 8, *f.* 8.
Flores luteoli; aprili, maio.
Habitat in locis umbrosis humentibus; circà Lutetiam, *forêt de Compiegne.* ♃

2. CHRYSOSPLENIUM OPPOSITIFOLIUM. *Lin. sp.* 569... *Fl. Dan. t.* 365... *Saxifrage dorée.*
C. foliis oppositis subrotundis, floribus terminalibus folio insidentibus... *Saxifraga aurea. Dod. Pempt.* 316.
Flores luteoli; aprili, maio.
In locis umbrosis humentibus; circà Lutetiam, *à Senlis.* ♃

SAXIFRAGA. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* 5-*petala.* *Capsula* 2-rostris 1-locularis polysperma.

* *Foliis indivisis, caule subnudo.*

1. SAXIFRAGA COTYLEDON. *Lin. sp.* 570.
S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-dentatis, caule paniculato folioso, calycibus glanduloso-pilosis. *Willd. sp.* 2, *p.* 638.
β. S. (*pyramidalis*) *foliis radicalibus rosulatis lingulatis latioribus obovatis serratis patulis, paniculâ compositâ rectâ. Lapeyr. Pyren. p.* 32... *S. Cotyledon. Fl. Dan. t.* 241.
γ. Sedum serratum flore albo multiflorum. Dodart. Mem. 137, *f.* 137, *bona.*

Flores albi; junio, julio.
Habitat in rupibus Alpium et Pyrenæorum. ♃

2. SAXIFRAGA AIZOON. *Jacq. Fl. Aust. t.* 438.
S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-dentatis, caule simplici racemoso folioso, calycibus glabris. *Willd. sp.* 2, *p.* 639... *S. Cotyledon* ε. *Lin. sp.* 570.
β. *S. recta. Lapeyr. Pyren. p.* 33, *t.* 16.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in rupibus Alpium, Pyrenæorum, Arverniæ montium, Vosagorum. ♃

3. SAXIFRAGA MUTATA. *Lin. sp.* 570... *Jacq. Ic. rar.* 3, *t.* 466.
S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis margine cartilagineis repandis, caule racemoso folioso, calycibus glanduloso-pilosis, petalis lineari-lanceolatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 640.
Flores crocei, aliquandò punctis purpureis notati.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

4. SAXIFRAGA LONGIFOLIA. *Lapeyr. Pyren. p.* 26, *t.* 11.
S. foliis radicalibus rosulatis linearibus longissimis integris basi subteretibus, caule paniculato nutante. *Lapeyr.*... *S. lingulata. Bell. Act. Tur.* 5, *p.* 226.
Flores albi punctis purpureis notati; sub æstatis finem.
Habitat in summis Pyrenæis, in Alpibus Pedemontii. ♃

5. SAXIFRAGA MEDIA. *Gouan. Ill. p.* 27.
S. (calyciflora) foliis radicalibus rosulatis ligulatis integerrimis, petalis et staminibus intrà calycem clausis. *Lapeyr. Pyren. p.* 28, *t.* 12.
Flores rosei, calyce purpureo; mediâ æstate.
Habitat in rupibus Pyrenæorum. ♃

6. SAXIFRAGA LUTEO-PURPUREA. *Lapeyr. Pyren. p.* 29, *t.* 14.
S. foliis radicalibus rosulatis integris, floribus paniculatis, calyce campanulato, petalis integris conniventibus. *An hybrida S. mediæ et S. aretioides? Lapeyr.*
Flores lutei, calyce purpureo.
Habitat in saxosis Pyrenæorum. ♃

7. SAXIFRAGA ARETIOIDES. *Lapeyr. Pyren. p.* 28, t. 13.
S. foliis radicalibus rosulatis ellipticis integris, floribus capitatis, petalis linearibus obtusis crenulatis. *Lapeyr.*
Flores lutei; vere.
Habitat in Pyrenæis, inter rupium fissuras. ♃

8. SAXIFRAGA ANDROSACEA. *Lin. sp.* 571... *Jacq. Fl. Aust. t.* 389.
S. foliis lanceolatis obtusis pilosis, caule nudo bifloro. *Lin.*
Flores albi.
In Alpium Pyrenæor. saxosis sive deliquescente irriguis. ♃

9. SAXIFRAGA CAESIA. *Lin. sp.* 571... *Jacq. Fl. Aust. t.* 374.
S. foliis linearibus perforato-punctatis aggregatis recurvatis,

caule subnudo multifloro. *Lin... S. recurviflolia. Lapeyr. Pyren. p.* 30... *Sedum Alpinum album, foliis compactis. Moris. Hist.* 3, *s.* 12, *t.* 7, *f.* 32.
β *S. Saxifraga diapensioides. Bell. Act. Tur.* 5, *p.* 227.
Flores albi.
Habitat in rupibus Alpium et Pyrenæorum, locis apricis. ♃

10. Saxifraga planifolia. *Lapeyr. Pyren. p.* 31.
S. foliis cuneatis integris lineatis planis, petalis subrotundis calycem superantibus. *Lapeyr... S. muscoides. All. Fl. Ped. n.* 1528, *t.* 61, *f.* 2; *excl. synon.*
Flores dilutè lutei, calyce purpureo.
Habitat in jugis Alpium et Pyrenæorum, locis umbrosis nive deliquescente irriguis. ♃

11. Saxifraga burseriana. *Lin. sp.* 572.
S. foliis aggregatis imbricatis triquetris subulatis lævibus, caule subnudo unifloro. *Lin... Jacq. Misc.* 1, *p.* 152, *t.* 17, *f.* 1.
β *S. foliis rosulatis imbricatis spinoso-ciliatis triquetris, floribus fastigiatis, petalis crispo-reflexis. Lapeyr. Pyren. p.* 36... *Sedum serratum. Dod. Pempt.* 132.
Flores albi.
Habitat in Pyrenæis. ♃

12. Saxifraga bryoides. *Lin. sp.* 572... *Jacq. Misc.* 2, *p.* 49, *t.* 5, *f.* 1... *Lapeyr. Pyren. p.* 35.
S. foliis lanceolatis mucronatis margine cartilagineis ciliatis, caule nudiusculo paucifloro, calycibus obtusis. *Willd. sp.* 2, *p.* 643... *Sedum muscosum. J. B. Hist.* 3, *lib.* 35, *p.* 695.
Flores pallidè lutei.
In saxosis Alpium et Pyrenæorum, locis frigidioribus. ♃

13. Saxifraga aspera. *Lin. sp.* 575... *Jacq. Fl. Austr. app. t.* 31... *Lapeyr. Pyren. p.* 36.
S. foliis caulinis lanceolatis alternis ciliatis, caulibus procumbentibus. *Lin... Sedum Alpinum hispidum ferè spinosum, flore pallido. J. B. Hist.* 3, *lib.* 35, *p.* 695.
Flores dilutè lutei, unguibus saturatioribus.
Habitat in saxosis Alpium et Pyrenæorum. ♃

14. Saxifraga nivalis. *Lin. sp.* 573... *Fl. Dan. t.* 28.
S. foliis obovatis crenatis subsessilibus, caule nudo, floribus congestis. *Lin... S. foliis oblongo-rotundis dentatis, floribus compactis. Rai. Angl.* 354, *t.* 16, *f.* 1.
Flores albi; julio.
Habitat in jugis Arverniæ montium. ♃

15. Saxifraga Bellardi. *All. Fl. Ped. n.* 1536, *t.* 88, *f.* 1.
S. acaulis, foliis subrotundis repandis flore, sessili. *Willd. sp.* 2, *p.* 643.

Flores albi.
In rupibus humidis et muscosis Alpium Pedemontii. ♃

16. Saxifraga stellaris, *Lin, sp.* 572... *Fl. Dan. t.* 23... *Lapeyr. Pyren. p.* 49, *t.* 27.
S. foliis serratis, caule nudo ramoso, petalis acuminatis. *Lin.*
Flores albi, unguibus petalorum punctis a purpureis notati; junio, julio.
Habitat in locis humidis et irriguis Alpium, Pyrenæorum, Arverniæ montium, Vossagorum. ♃

17. Saxifraga leucanthemifolia. *Lapeyr. Pyren. p.* 49, *t.* 25.
S. foliis spathulato-dentatis, caulibus pluribus dichotomis, petalis pedunculatis inæqualibus. *Lapeyr... S. Clusii. Gouan, Ill.* 28; *excl. synon.*
Flores albi punctis purpureis aspersi; junio, julio.
Habitat in locis humidis umbrosisque Pyrenæorum. ♃

18. Saxifraga umbrosa. *Lin. sp.* 574... *Lapeyr. Pyren. p.* 44, *t.* 22.
S. foliis obovatis subretusis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Lin.*
Flores albi rubro luteoque punctati; maio, junio.
In locis umbrosis montium; in Alpibus, Pyrenæis. ♃

19. Saxifraga hirsuta. *Lin. sp.* 574... *Lapeyr. Pyren. p.* 45, *t.* 23.
S. foliis cordato-ovalibus retusis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Lin.*
Flores albi rubro punctati.
Habitat in locis umbrosis humidis Pyrenæorum. ♃

20. Saxifraga cuneifolia. *Lin. sp.* 574.
S. foliis cuneiformibus obtusissimis repandis, caule nudo paniculato. *Lin... Cotyledon altera olim Mathioli. J. B. Hist.* 3, *lib.* 35, *pag.* 684.
Flores albi luteo punctati; junio, julio.
In locis humidis umbrosisque Alpium et Pyrenæorum. ♃

21. Saxifraga Geum. *Lin, sp.* 574... *Lapeyr. Pyren. p.* 46, *t.* 24.
S. foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato. *Lin... Sedum montanum rotundifolium minus album non guttatum. Moris. Hist.* 3, *p.* 478, *s.* 12, *t.* 9, *f.* 12.
Flores prorsùs albi; maio, junio.
In locis umbrosis montium; in Alpibus, Pyrenæis. ♃

*** Foliis indivisis, caule folioso.*

22. Saxifraga oppositifolia. *Lin. sp.* 575... *All. Fl. Ped. n.* 1529, *t.* 21, *f.* 3... *Lapeyr. Pyren. p.* 36, *t.* 16.

S. foliis confertis ovatis ciliatis oppositis, staminibus et pistillis corollâ brevioribus. *Lapeyr.*
Flores purpureo-cærulei; junio.
Habitat in rupibus editioribus frigidioribusque Alpium et Pyrenæorum. ♃

23. Saxifraga biflora. *All. Fl. Ped. n.* 1530, *t.* 21, *f.* 1... *Lapeyr. Pyren. p.* 37, *t.* 17.
S. foliis ovatis oppositis distantibus, corollâ et pistillis calycem et stamina duplò superantibus. *Lapeyr.*
Flores rosei, interdùm albi.
Habitat in editioribus scopulis Alpium et Pyrenæorum.

24. Saxifraga retusa. *Gouan. Ill.* 28, *t.* 18, *f.* 1... *Lapeyr. Pyren. p.* 38, *t.* 18.
S. foliis imbricatis acutis trigonis basi ciliatis, pistillis et staminibus exsertis. *Lapeyr... S. purpurea. All. Fl. Ped. n.* 1531, *t.* 21, *f.* 2.
Flores violacei.
Habitat in jugis Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

25. Saxifraga Hirculus. *Lin. sp.* 576... *Fl. Dan. t.* 200.
S. foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto. *Lin... S. foliis ellipticis, caulo unifloro. Hall. Helv. n.* 972, *t.* 11.
Flores lutei lineis punctisque fuscis notati; augusto.
Habitat in locis humidis Alpium Pedemontii. ♃

26. Saxifraga aizoides. *Lin. sp.* 576... *Fl. Dan. t.* 72... *Lapeyr. Fl. Pyren. p.* 47.
S. foliis caulinis lineari-subulatis sparsis nudis inermibus, caulibus decumbentibus. *Lin.*
Flores dilutè lutei; julio, augusto.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis, ad ripas rivulorum. ♃

27. Saxifraga autumnalis. *Lin. sp.* 575.
S. foliis caulinis linearibus alternis ciliatis, radicalibus aggregatis. *Lin... Scop. Carn. n.* 493, *t.* 14.
Flores saturatè lutei; julio, augusto.
Habitat in locis humidis Alpium et Pyrenæorum. ♃

28. Saxifraga rotundifolia. *Lin. sp.* 576... *Lapeyr. Pyren. p.* 60, *t.* 26... *Bull. Herb. t.* 327.
S. foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis, caule paniculato. *Lin... Sanicula montana secunda. Clus. Hist.* 307.
Flores albi sanguineis punctis notati.
Nascitur in umbrosis locis Alpium, Cebennarum, Pyrenæorum, Arverniæ montium. ♃

*** *Foliis lobatis.*

29. Saxifraga granulata. *Lin. sp.* 576... *Fl. Dan. t.* 514.

S. foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoso, radice granulatâ. *Lin... Saxifraga alba. Dod. Pempt.* 316.
β. *Foliis caulinis palmato-incisis septemfidisve, flore cernuo. Vill. Dauph.* 3, *p.* 660.
Flores albi; maio, junio.
In pascuis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam frequens. ♃

30. SAXIFRAGA BULBIFERA. *Lin. sp.* 577... *Fl. Dan. t.* 390.
S. foliis palmato-lobatis, caulinis sessilibus, caule ramoso bulbifero. *Lin... Sedum bicorne rotundifolium erectum, radice granulatâ, et ad caulem tubercula proferens. Moris. Hist.* 3, *p.* 474, *s.* 12, *t.* 9, *f.* 24.
Flores albi.
Habitat in pascuis saxosis apricis Pedemontii. ♃

31. SAXIFRAGA GERANIOIDES. *Lin. sp.* 578... *Gouan. Ill. t.* 18, *f.* 2... *Lapeyr. Pyren. p.* 66, *t.* 43.
S. foliis radicalibus reniformibus quinquelobis multifidis, caulinis linearibus, caule subnudo ramoso. *Lin.*
Flores albi.
Habitat in rupibus umbrosis humidis Pyrenæorum, locis editioribus. ♃

32. SAXIFRAGA PALMATA. *Lapeyr. Pyren. p.* 64, *t.* 42.
S. foliis palmatis, enerviis, glandulosis, petiolis basi marginatis, floribus tubulosis. *Lapeyr.*
Flores albi; sub æstatis finem.
Habitat in rupibus humidis Pyrenæorum, *au Canigou.* ♃

33. SAXIFRAGA LADANIFERA. *Lapeyr. Pyren. p.* 65, *t.* 42.
S. foliis multilobis integris, petiolis compressis amplexicaulibus, floribus tubulosis, calycibus conicis. *Lapeyr.*
Flores albi; junio.
Habitat in diruptis rupibus Pyrenæorum. ♃

34. SAXIFRAGA AJUGÆFOLIA. *Lin. sp.* 578... *Lapeyr. Pyren. p.* 56, *t.* 31.
S. foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis linearibus indivisis, caulibus adscendentibus multifloris. *Lin.*
β. *S. capitata. Lapeyr. Pyren. p.* 55, *t.* 30.
Flores albi.
Habitat in saxosis humidis frigidioribus Pyrenæorum; in montibus Provinciæ. ♃

35. SAXIFRAGA PEDEMONTANA. *All. Fl. Ped. n.* 1540, *t.* 21, *f.* 5 *et* 6.
S. caule erecto subnudo, foliis trilobis et tridentatis, caulinis palmatis. *All.*
Flores albi.
In editis jugis Alpium Pedemontii, è rupium fissuris. ♃

36. Saxifraga tridactylites. *Lin. sp.* 578... *Curt. Lond.* 1 *t.* 129.
S. foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoso. *Lin... Paronichia rutaceo folio. Blackw. Herb. t.* 212.
Flores albi, primo vere.
Habitat in campis arenosis, tectis veteribusque muris; ubiquè vulgatissima. ☉

37. Saxifraga petraea. *Lin. sp.* 578... *Fl. Dan. t.* 680.
S. foliis cuneiformibus, radicalibus integris tridentatisque, caulinis quinquedentatis, superioribus trifidis, pedunculis subtrifloris. *Willd. sp.* 2, *p.* 654... *S. adscendens. All. Fl. Ped. n.* 1537, *t.* 22, *f.* 3... *S. scopoli. Vill. Dauph.* 3, *p.* 670.
Flores albi.
Habitat in saxosis et petrosis humidis Alpium Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis. ☉

38. Saxifraga adscendens. *Lin. sp.* 579.
S. foliis-palmato tripartitis, laciniis subtrifidis, caule ramoso adscendente. *Willd. sp.* 2, *p.* 655... *S. aquatica. Lapey. Pyren. p.* 53, *t.* 28 *et* 29.
β. *S. petræa. Gouan. Ill.* 29, *t.* 17, *f.* 3.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in Pyrenæis, ad ripas rivulorum. ♃

39. Saxifraga moschata. *Willd. sp.* 2, *p.* 656... *Lapeyr. Pyren. p.* 61, *t.* 37.
S. foliis radicalibus aggregatis integris trifidisque acutis linearibus, caule viscoso subracemoso, petalis calyci æqualibus. *Willd... S. exarata. All. Fl. Ped. n.* 1539, *t.* 88, *f.* 2.
Flores pallidè sulphurei; junio, julio.
Habitat in saxosis Alpium et Pyrenæorum. ♃

40. Saxifraga nervosa. *Lapeyr. Pyren. p.* 63, *t.* 39.
S. foliis lobatis utrinquè nervosis, calycibus globosis, corollis patentibus, pistillis subulatis. *Lapeyr... S. exarata. Vill. Dauph.* 3, *p.* 674, *t.* 45... *S. hypnoides. All. Fl. Ped. n.* 1538, *t.* 21, *f.* 4.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

41. Saxigraga mixta. *Lapeyr. Fl. Pyren. p.* 41, *t.* 20 *et* 21.
S. foliis digitatis minutissimis nervosis hirsutis, antheris sagittatis, stylis parallelis, stigmatibus pileatis reflexis. *Lapeyr... S. cæspitosa. All. Fl. Ped. n.* 1541... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 672.
Flores albi, petalis lineis rubris notatis; mediâ æstate.

21..

Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃.

42. Saxifraga pentadactylis. *Lapeyr. Pyren. p. 64, t. 40.*
S. foliis quinquelobis, lobis elongatis linearibus obtusis, staminibus longitudine calycis, pistillis subulatis. *Lapeyr.*
Flores albi; mediâ æstate.
Habitat in rupibus umbrosis Pyrenæorum, locis editis. ♃

43. Saxifraga muscoides. *Willd. sp. 2, p. 655.*
S. foliis radicalibus aggregatis integris trifidisque oblongis obtusis, caule filiformi subbifloro, petalis vix calyce longioribus. *Willd... S. Pyrenaica. Vill. Dauph. 3, p. 671... S. cæspitosa. Scop. Carn. n. 494, t. 14.*
Flores sulphurei.
Habitat in rupibus Alpium et Pyrenæorum. ♃

44. Saxifraga cæspitosa. *Lin. sp. 578... Fl. Dan. t. 71.*
S. foliis radicalibus aggregatis linearibus obtusis trifidis incisis, caule erecto submultifloro, petalis calyce duplò longioribus. *Willd. sp. 2, p. 656.*
Flores lutei; junio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

45. Saxifraga Groenlandica. *Lin. sp. 578... Lapeyr. Pyren. p. 39, t. 19.*
S. foliis imbricatis cuneato-palmatis ciliatis, petalis rotundis, stylis divaricatis, stigmatibus complanato-lanatis. *Lapeyr.*
Flores albi, petalis lineis purpureis 3 notatis; æstate mediâ.
Habitat in jugis editioribus et frigidioribus Pyrenæorum. ♃

46. Saxifraga hypnoides. *Lin. sp. 579... Fl. Dan. t. 348... Vill. Dauph. 3, p. 674, t. 45... Lapeyr. Pyren. p. 57, t. 32.*
S. foliis caulinis linearibus integris trifidisve, stolonibus procumbentibus, caule erecto nudiusculo. *Lin.*
Flores albi, petalis lineis 3 subviridibus notatis; maio, junio.
Habitat in regionibus Australibus, inter saxa. ♃

SCLERANTHUS. *Calyx* 1-phyllus. *Corolla* o. *Semina* 2 calyce inclusa.

1. Scleranthus annuus. *Lin. sp. 580... Fl. Dan. t. 504.*
S. calycibus fructûs patulis. *Lin.*
Flores eodem colore ac plantâ ipsâ; æstivis mensibus.
Habitat in agris et cultis; circà Lutetiam frequens. ☉

2. Scleranthus perennis. *Lin. sp. 580.*
S. calycibus fructûs clausis *Lin.* . *Alchimilla gramineo folio, majori flore. Vaill. Bot. Paris. 4, t. 1, f. 5.*
Flores albo viridique variegati; æstate.
In agris petrosis arenosis; circà Lut., à *Fontainebleau.* ♃

3. SCLERANTHUS POLYCARPOS. *Lin. sp.* 581.
S. calycibus fructûs patentissimis spinosis, caule subvilloso. *Lin... Vermiculata nova planta. Col. ecphr.* 1, *p.* 295, *t.* 294.
Flores albidi.
Habitat in collibus regionum Australium. ⊙

GYPSOPHILA. *Calyx* 1-phyllus campanulatus angulatus. *Petala* 5 ovata sessilia. *Capsula* globosa 1-locularis.

1. GYPSOPHILA REPENS. *Lin. sp.* 581... *Jacq. Fl. Aust. t.* 407.
G. foliis lanceolatis, staminibus corollâ emarginatâ brevioribus. *Ger. Prov.* 409, *t.* 15, *f.* 2... *G. prostrata. All. Fl. Ped. n.* 1561.
Flores intùs albi, extùs carnei, antheris violaceis; junio, julio.
Habitat in glareosis, ad ripas torrentium in montibus regionum Australium. ♃

2. GYPSOPHILA FASTIGIATA. *Lin. sp.* 582.
G. foliis lanceolato-linearibus obsoletè triquetris lævibus obtusis secundis. *Lin... Saponaria petalis ovatis, foliis glaucis pulposis linearibus. Hall. Jen.* 117, *t.* 2, *f.* 1.
Flores albi.
Habitat in locis arenosis Occitaniæ, circà Monspelium. ♃

3. GYPSOPHILA MURALIS. *Lin. sp.* 583.
G. foliis linearibus planis, calycibus aphyllis, caule dichotomo, petalis crenatis. *Lin... Betonica sive tunicæ minimæ similis planta. J. B. Hist.* 3, *lib.* 29, *p.* 338.
Flores dilutè purpurei venis saturatioribus lineati; julio, augusto.
Habitat in campis siccis petrosis; in agro Par. non infreq. ⊙

4. GYPSOPHILA RIGIDA. *Lin. sp.* 583.
G. foliis linearibus planis, caule dichotomo, pedunculis bifloris, petalis emarginatis. *Lin. Amœn. Acad.* 3, *p.* 24... *Tunica minima. Dalech. Hist.* 1191.
Habitat circà Monspelium. ♃

5 GYPSOPHILA SAXIFRAGA. *Lin. sp.* 584.
G. foliis linearibus, calycibus angulatis, squamis quatuor, corollis emarginatis. *Lin... Lychnis pumila caryophyllata, flore rubello. Barrel. Ic.* 998.
Flores rubelli; julio, augusto.
In locis aridis saxosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

SAPONARIA. *Calyx* 1-phyllus nudus. *Petala* 5 unguiculata. *Capsula* oblonga 1-locularis.

1. SAPONARIA OFFICINALIS. *Lin. sp.* 584... *Fl. Dan. t.* 543... *Blackw. Herb. t.* 113... *Saponaire.*

S. calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. *Lin... Saponaria. Dod. Pempt.* 179.
β. S. concava Anglica. Moris. Hist. 2, *p.* 548, *s.* 5, *t.* 22, *f.* 52... *S. officinalis hybrida. Lin. sp.* 584.
Flores dilutè purpurei vel carnei; julio, augusto.
Habitat in sepibus et dumetis, ad margines agrorum; passim in agro Parisiensi. ♃

2. Saponaria Vaccaria. *Lin. sp.* 585.
S. calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus. *Lin... Vaccaria. Dod. Pempt.* 104.
Flores rubelli; junio, julio.
Habitat in arvis inter segetes; passim in agro Parisiensi. ☉

3. Saponaria Ocymoides. *Lin. sp.* 585... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 23... *Cavan. Ic.* 2, *p.* 29, *t.* 134.
S. calycibus cylindricis villosis, caulibus dichotomis procumbentibus. *Lin... Ocymoides repens polygonifolia. Lob. Ic.* 341.
Flores purpurascentes.
Habitat in locis petrosis umbrosis regionum Australium. ♃

4. Saponaria lutea. *Lin. sp.* 585... *All. Fl. Ped. n.* 1560, *t.* 23, *f.* 1.
S. calycibus teretibus, corollis coronatis, floribus subumbellatis, foliis sublinearibus canaliculatis. *Lin. Folia superiora, imprimis calyces pubescunt.*
Flores lutei.
Habitat in summis Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ. ♃

DIANTHUS. *Calyx* cylindricus 1-phyllus, basi squamis 4. *Petala* 5 unguiculata. *Capsula* cylindrica 1-locularis.

* *Flores aggregati.*

1. Dianthus barbatus. *Lin. sp.* 586... *Œillet de poëte.*
D. floribus aggregatis fasciculatis, squamis calycinis ovato-subulatis tubum æquantibus, foliis lanceolatis. *Lin... Thyrsis. Reneal. sp.* 47.
β. Angustifolius... Armerius flos alter. Dod. Pempt. 176.
Flores albo rubroque variegati; junio, julio.
Nascitur in locis sterilibus Occitaniæ, Pedemontii. ♃

2. Dianthus collinus. *Fl. Hung. t.* 38... *Balb. Misc.* 21.
D. floribus aggregatis fasciculatis, squamis calycinis tubo brevioribus, corollis fauce villosis, foliis lanceolatis margine scabris.
Habitat in collibus petrosis Pedemontii. ♃

3. Dianthus carthusianorum. *Lin. sp.* 586.
D. floribus subaggregatis, squamis calycinis ovatis aristatis tubo brevioribus, involucro oblongo aristato capitulo breviore, foliis linearibus trinerviis. *Willd. sp.* 2, *p.* 671.

Flores rubri, interdùm albi; junio, julio.
In collibus siccis apricis; passim in agro Parisiensi. ♃

4. Dianthus atrorubens. *All. Fl. Ped. n.* 1545... *Jacq. Ic. rar.* 3, *t.* 467.
D. floribus aggregatis capitatis, squamis calycinis ovatis aristatis tubo brevioribus, involucro ovato aristato longitudine capituli, foliis lineari-lanceolatis enerviis. *Willd. sp.* 2, *p.* 672... *D. vaginatus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 594.
Flores atropurpurei.
Habitat in collibus aridis, ad oras sylvarum Pedemontii, Delphinatûs. ♃

5. Dianthus ferrugineus. *Lin. mant.* 563.
D. floribus aggregatis, petalis bifidis, laciniis tridentatis. *Lin... Caryophyllus montanus umbellatus, floribus variis luteis ferrugineis Italicus. Barr. Ic.* 497, *obs.* 648.
Flores luteo-rufi vel ferrugineo-rubentes; julio.
Habitat in Pyrenæis Galliæ Narbonensis. ♂

6. Dianthus Armeria. *Lin. sp.* 586... *Fl. Dan. t.* 230.
D. floribus aggregatis fasciculatis, squamis calycinis lanceolatis villosis tubum æquantibus. *Lin... Armeria sylvestris altera. Lob. Ic.* 448.
Flores rubri; junio, julio.
Habitat in sylvis et campis siccis sterilibus; circà Lutetiam non infrequens. ☉

7. Dianthus prolifer. *Lin. sp.* 587... *Fl. Dan. t.* 221.
D. floribus aggregatis capitatis, squamis calycinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus. *Lin... Armeria prolifera. Lob. Ic.* 449.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
Habitat in campis sterilibus apricis; in agro Parisiensi frequens. ☉

** *Flores solitarii, plures in eodem caule.*

8. Dianthus Caryophyllus. *Lin. sp.* 587... *Œillet des fleuristes.*
D. floribus solitariis, squamis calycinis ovatis acutis brevissimis, petalis crenatis imberbibus. *Willd. sp.* 2, *p.* 674.
Flores purpurei, aliquandò albi; junio, julio.
Habitat in saxosis et collibus sterilibus apricis regionum Australium. ♃

9. Dianthus sylvestris. *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 82.
D. floribus solitariis, squamis calycinis brevissimis ovatis, exterioribus acutis, interioribus obtusissimis, petalis crenatis imberbibus. *Willd. sp.* 2, *p.* 675.
Flores rubelli.
Habitat in saxosis Alpium. ♃

10. Dianthus furcatus. *Balb. Act. Tur.* 7, *p.* 12, *t.* 2... *Decand. Fl. Fr. n.* 4320.
D. foliis linearibus, squamis calycinis ovato-lanceolatis acuminatis tubo dimidio brevioribus, petalis imberbibus crenatis, caule apice bifido.
Flores carnei.
Hab. ad margines agrorum, circà Tendam in Pedemontio. ♃

11. Dianthus deltoides. *Lin. sp.* 588... *Fl. Dan. t.* 577.
D. floribus solitariis, squamis calycinis ovato-lanceolatis acutis subbinis, foliis obtusiusculis subpubescentibus, petalis crenatis. *Smith. Fl. Brit.* 2, *p.* 462.
β. D. (glaucus) floribus subsolitariis, squamis calycinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis. Lin. sp. 588.
Flores rubri, nonnunquàm albo variegati; æstate.
Habitat in pascuis et nemoribus; circà Lutetiam, à *Neuilly-sur-Marne*, *Rambouillet*. Var. *β* in collibus Pedemontii nascitur. ♃.

12. Dianthus hirtus. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 593, *t.* 46.
D. caule foliisque scabris, floribus paniculatis, squamis aristatis calyce brevioribus. *Vill.*
Flores rubri.
Habitat in sylvis et collibus Provinciæ, Delphinatûs. ♃

13. Dianthus attenuatus. *Smith. Soc. Linn. Lond.* 2, *p.* 301.
D. floribus solitariis, squamis calycinis brevibus lanceolatis acuminatis subsenis, tubo apice attenuato, petalis crenatis. *Smith... Willd. sp.* 2, *p.* 679... *D. longiflorus. Lam. Dict.* 4, *p.* 522.
Flores carnei.
Habitat in rupibus maritimis Galliæ Narbonensis. ♃

14. Dianthus Monspeliacus. *Lin. Syst.* 2, 336.
D. floribus solitariis, squamis calycinis subulatis rectis tubo parùm brevioribus, corollis multifidis, caule erecto. *Smith. Soc. Linn. Lond.* 2, *p.* 300.
Flores rubri; junio, julio.
Habitat ad radices montium, in locis petrosis regionum Australium. ♃

15. Dianthus plumarius. *Lin. sp.* 589.
D. floribus solitariis, squamis calycinis subovatis brevissimis obtusissimis muticis, corollis multifidis. *Smith. Soc. Linn. Lond.* 2, *p.* 300... *Cariophyllei sylvestris V, species altera. Clus. Hist.* 284.
Flores dilutè purpurei vel albi, fauce purpureâ; junio, julio.
Habitat in pascuis nemorosis regionum Australium. ♃

16. Dianthus superbus. *Lin. sp.* 589... *Fl. Dan. t.* 578.
D. floribus solitariis paniculatis, squamis calycinis brevissi-

mis acuminatis, petalis multifido-capillaribus, caule erecto. *Smith. Soc. Linn. Lond.* 2, *p.* 301... *Caryophylleus sylvestris sextus. Clus. Hist.* 284.

Flores purpurascentes aut candidi, odore fragrantissimo, imprimis nocte; julio.

Habitat in sylvis montosis Alsatiæ, Sabaudiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Occitaniæ. ♂

17. Dianthus virgineus. *Lin. sp.* 590... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 15.

D. floribus solitariis, caulibus paucifloris, squamis calycinis brevissimis obtusissimis binis, petalis crenatis. *Smith. Soc. Linn. Lond.* 2, *p.* 302... *D. rupestris. Lin. Suppl.* 240.

Flores rubri.

Hab. in saxosis et pascuis sterilibus regionum Australium. ♃

*** *Caule unifloro.*

18. Dianthus arenarius. *Lin. sp.* 589.

D. caulibus subunifloris, squamis calycinis ovatis obtusis, corollis multifidis, foliis linearibus. *Lin... Caryophilleus sylvestris primus, Clus. Hist.* 282.

Flores dilutè purpurei; junio, julio.

Habitat in arenosis maritimis Armoricæ, Aquitaniæ; circà Baionam. ♃

19. Dianthus Alpinus. *Lin. sp.* 590... *Jacq. Fl. Aust. t.* 52.

D. caule unifloro, petalis crenatis, squamis calycinis exterioribus foliaceis tubum subæquantibus. *Smith. Soc. Linn. Lond.* 2, *p.* 302... *Caryophilleus sylvestris secundus. Clus. Hist.* 283.

Flores saturatè purpurei, interdùm albo variegati; junio, julio.

Habitat in pascuis montium Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

20. Dianthus caesius. *Smith. Soc. Linn. Lond.* 2, *p.* 302.

D. caulibus subunifloris, squamis calycinis subrotundis brevibus, petalis crenatis pubescentibus, foliis margine scabris. *Smith... Tunica rupestris, folio cæsio moli, flore carneo. Dill. Elth.* 401, *t.* 298, *f.* 385.

Flores carnei; junio, julio.

Habitat in rupibus montium Delphinatûs, Arverniæ. ♃

TRIGYNIA.

CUCUBALUS. *Calyx* inflatus. *Petala* 5 unguiculata absque coronâ ad faucem. *Capsula* 3-locularis.

1. Cucubalus Behen. *Lin. sp.* 591... *Fl. Dan. t.* 914... *Behen blanc.*

C. calycibus subglobosis glabris reticulato-venosis, capsulis

triloculáribus, corollis subnudis. *Lin... Papaver spumeum. Lob. Ic.* 340.

β. Cucubalus (*maritimus*) *floribus paniculatis erectiusculis, petalis furcatis sublimbo dilatatis, foliis cauleque villosis. Lam. Dict.* 2, 220.

γ. Cucubalus (*viridis*) *calycibus turbinato-campanulatis, laciniis stellatìm patentibus, petalis viridibus bifidis calyce brevioribus. Lam. Dict.* 2, *p.* 221.

Flores albi nonnunquàm purpurascentes; junio, julio.

Habitat in pratis et campis; in agro Parisiensi non infrequens. Var. β in maritimis reperitur, et var. γ in monte Aureo Arverniæ observata fuit. ♃

2. Cucubalus fabarius. *Lin. sp.* 591.

C. foliis obovatis carnosis. *Lin. Behen album seu Polemonium saxatile, fabariæ folio, siculum. Bocc. Mus.* 133, *t.* 92.

Flores albi; maio, junio.

Habitat in maritimis arenosis circà Baionam. ♃

3. Cucubalus Alpinus. *Lam. Dict.* 2, *p.* 220.

C. floribus subsolitariis terminalibus, petalis bifidis subcoronatis, caule prostrato, foliis lineari-lanceolatis.

β. Silene maritima. Smith. Fl. Brit. 2, 468... *Cucubalus Behen β. Lin. sp.* 591... *Fl. Dan.* t. 857.

Flores albi; julio, augusto.

Habitat in glareosis Alpium, ad ripas torrentium; var. β in arenosis maritimis. ♃

4. Cucubalus bacciferus. *Lin. sp.* 591.

C. calycibus campanulatis, petalis distantibus, pericarpiis coloratis, ramis divaricatis. *Lin... Alsine repens. Dod. Pempt.* 403.

Flores albidi; julio, augusto.

Habitat in sylvis et sepibus; passim circà Lutetiam. ♃

5. Cucubalus Italicus. *Lin. sp.* 593.

C. petalis semibifidis, calycibus clavatis, paniculâ dichotomâ erectâ, genitalibus declinatis, caule erecto. *Jacq. Obs.* 4, *p.* 12, *t.* 79... *C. silenoides. Vill. Dauph.* 3, *p.* 614.

Flores albi, subtùs plumbei; julio, augusto.

Habitat in collibus saxosis, ad oras sylvarum; in Pedemontio, Delphinatu, Occitaniâ. ♃

6. Cucubalus Otites. *Lin. sp.* 594... *Fl. Dan. t.* 518.

C. floribus dioicis, petalis linearibus indivisis. *Lin... Sesamoides magnum Salmanticum. Clus. Hist.* 295.

Flores luteoli vel albo-virentes; junio, julio.

Habitat in collibus siccis arenosis; passim circà Lutetiam. ♃

7. CUCUBALUS REFLEXUS. *Lin. sp.* 594.
C. floribus spicatis alternis secundis subsessilibus, petalis subbipartitis obsoletis. *Lin... Lychnis sylvestris alba, spicâ reflexâ. Magn. Monsp.* 171, *cum icone.*
Flores albi.
Habitat in arvis circà Monspelium. ⊙

SILENE. *Calyx* ventricosus. *Petala* 5 unguiculata coronatà ad faucem. *Capsula* 3-locularis.

* *Floribus solitariis lateralibus.*

1. SILENE ANGLICA. *Lin. sp.* 594... *Curt. Lond. Fasc.* 4, *t.* 30.
S. hirsuta, petalis integerrimis, floribus erectis, fructibus reflexis pedunculatis alternis. *Lin... Viscago cerastii foliis, vasculis pendulis Anglica. Dill. Elth.* 417, *t.* 309, *f.* 398.
Flores albidi nigro punctati; julio, augusto.
Habitat in agris arenosis; passim circà Lutetiam. ⊙

2. SILENE GALLICA. *Lin. sp.* 595.
S. floribus subspicatis alternis secundis, petalis indivisis, fructibus erectis. *Lin... Lychnis sylvestris hirsuta annua, flore minore carneo. Vaill. Bot. Par.* 121, *t.* 16, *f.* 12.
Flores albidi vel carnei; junio, julio.
In arvis et cultis; passim in agro Parisiensi. ⊙

3. SILENE QUINQUEVULNERA. *Lin. sp.* 595.
S. petalis integerrimis subrotundis, fructibus erectis alternis. *Lin... Lychnis hirsuta minor, flore variegato. Dodart. mem.* 4, *p.* 291.
Flores purpurei margine albi; julio.
Habitat in agris arenosis regionum Australium. ⊙

4. SILENE NOCTURNA. *Lin. sp.* 595.
S. floribus spicatis alternis secundis sessilibus, petalis bifidis. *Lin... Lychnis sylvestris hirsuta elatior spicata, lini colore Barr. Ic.* 1027, *f.* 1.
Flores albi.
Habitat in agris arenosis regionum Australium. ⊙

5. SILENE CERASTOIDES. *Lin. sp.* 596.... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 607; *t.* 48.
S. hirsuta, petalis emarginatis, fructificationibus erectis, calycibus subsessilibus subpilosis. *Lin.*
Flores intùs carnei, extùs saturatiores.
Habitat in regionibus Australibus. ⊙ *Lin.* ♃ *Vill.*

6. SILENE CILIATA. *Pour. act. Toul.* 3, *p.* 329... *Decand. Fl. Fr. n.* 4351.
S. pubescens, floribus subracemosis secundis erectis, petalis 2-lobis obtusis, caule subunulo.
β. *S. geniculata. Pour. act. Toul.* 3, *p.* 328.

Flores rubelli vel albi.
Habitat in Pyrenæis, montibus Arverniæ. ♃

7. Silene tridentata. *Desf. Fl. Atlant.* 1, p. 349.
S. floribus axillaribus subsessilibus, petalis tridentatis, fructibus erectis, caule ramoso hispido... *Lychnis sylvestris sextus. Clus. Hist.* 290.
Flores dilutè purpurei; maio, junio.
Habitat inter saxa ad ripas Aturi in Aquitaniâ. ☉ ?

** *Floribus lateralibus confertis.*

8. Silene nutans. *Lin. sp.* 596... *Fl. Dan. t.* 242.
S. petalis bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, paniculâ nutante. *Lin... Lychnis sylvestris undecima. Clus. Hist.* 291.
Flores albidi; maio, junio.
Habitat in sylvis montosis siccis; circà Lutetiam frequens. ♃

9. Silene paradoxa. *Lin. sp.* 1673... *Jacq. Hort. Vind.* 3, *t.* 84.
S. floribus racemosis, calycibus decem-sulcatis viscidis, floribus aliis staminibus exsertis, aliis inclusis. *Lin.*
Flores albidi; julio.
Habitat in montosis cretaceis; in Delphinatu. ♃

10. Silene viridiflora. *Lin. sp.* 597.
S. petalis semibifidis, foliis ovatis scabriusculis acutis, paniculà elongatâ subaphyllâ. *Lin... Lychnis ocymastri facie, flore viridi. Herm. Parad.* 199, *t.* 199.
Flores albido-virides.
Habitat in Pedemontio.

*** *Floribus ex dichotomiâ caulis.*

11. Silene conoidea. *Lin. sp.* 598.
S. calycibus fructûs globosis acuminatis striis triginta, foliis glabris, petalis integris. *Lin... Lychnis sylvestris secunda. Clus. Hist.* 288.
Flores rubelli; junio.
Habitat inter segetes; in agro Parisiensi non infrequens. ☉

12. Silene conica. *Lin. sp.* 598... *Jacq. Fl. Aust. t.* 253.
S. calycibus fructûs conicis striis triginta, foliis mollibus petalis bifidis. *Lin.*
Flores rosei; maio, junio.
In campis arenosis apricis; in agro Parisiensi frequens. ☉

13. Silene Behen. *Lin. sp.* 599.
S. calycibus glabris ovatis venoso-reticulatis capsulis triloculatibus. *Lin... Lychnis vesicaria Cretica, parvo flore purpurascente. Dill. Elth.* 427, *t.* 317, *f.* 407.
Flores dilutè purpurei.
Habitat circà Monspelium. ☉

14. Silene noctiflora. *Lin. sp.* 599.
S. calycibus decemangularibus, dentibus tubum æquantibus, caule dichotomo, petalis bifidis. *Lin... Ocymoides noctiflorum. Cam. Hort.* 109, *t.* 34.
Flores albi.
Habitat in agris Provinciæ, Delphinatûs, Alsatiæ, etc. ☉

15. Silene inaperta. *Lin. sp.* 600.
S. caule dichotomo paniculato, calycibus lævibus, petalis brevissimis emarginatis, foliis glabris lanceolatis. *Lin... Viscago lævis, inaperto flore. Dill. Elth.* 424, *t.* 315; *f.* 407.
Flores rubelli vel albidi; julio.
Habitat in agris regionum Australium. ☉

16. Silene muscipula. *Lin. sp.* 601.
S. petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus sessilibus, foliis glabris. *Lin... Lychnis sylvestris tertia. Clus. Hist.* 289.
Flores rubelli; maio, junio.
Habitat in campis sterilibus Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs. ☉

17. Silene polyphylla. *Lin. sp.* 601.
S. foliis fasciculatis setaceis, ramorum florentium oppositis. *Lin... Lychnis sylvestris octava. Clus. Hist.* 290.
Flores intùs albidi, extùs rubelli.
Habitat in campis et locis collinis Delphinatûs. ♃

**** *Floribus terminalibus.*

18. Silene Armeria. *Lin. sp.* 601... *Fl. Dan. t.* 559.
S. floribus fasciculatis fastigiatis, foliis superioribus cordatis glabris, petalis integris. *Lin... Armerius flos quartus. Dod. Pempt.* 176.
Flores purpurei, nonnunquàm albi; junio, julio.
Habitat in sylvis Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ, Pedemontii, etc. ☉

19. Silene quadrifida. *Lin. sp.* 602... *Jacq. Fl. Aust. t.* 120.
S. petalis quadrilobis, caule dichotomo, floribus pedunculatis, foliis glabris recurvis. *Lin... Lychnis Alpina, foliis angustis reflexis, petalis quadripartitis. Segu. Veron.* 3, *p.* 186, *t.* 5, *f.* 1... *Lychnis sylvestris decima. Clus. Hist.* 291.
Flores albi.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs, locis frigidioribus. ☉ *Linn.* ♃ *Allion.*

20. Silene cordifolia. *All. Fl. Ped. n.* 1581, *t.* 23, *f.* 3.
S. calycibus pubescentibus angulatis cylindraceis, petalis bifidis, floribus terminalibus, foliis subrotundis acutis nervosis pilosis. *Willd. sp.* 2, *p.* 706.

Flores intùs albo-rosei, extùs flavescentes.
Habitat in præruptis saxosis montium Pedemontii et agri Nicæensis. ♃

21. Silene campanula. *Pers. Ench.* 1, *p.* 500.
S. calycibus glabris campanulatis, petalis bifidis, floribus terminalibus, caule glabro basi ramoso, foliis linearibus... *Cucubalus alpestris. All. Auct. Fl. Ped. p.* 28, *t.* 1, *f.* 3.
Flores albidi, extùs fusco-rubri.
In fissuris rupium locis umbrosis, in Alpibus Pedemontii. ♃

22. Silene rupestris. *Lin sp.* 602... *Fl. Dan. t.* 4.
S. floribus erectis, petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis. *Lin... Auricula muris Alpina glabra. J. B. Hist.* 3, *lib.* 29, *p.* 360.
β. *Foliis angustioribus... Caryophyllus holostius Alpinus gramineus. Bauh. Prod.* 104.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in saxosis Alpium, Pyrenæorum, Gebennarum, Arverniæ montium, Vosagorum. ♂

23. Silene bicolor. *Thore. Chlor. Land.* 174.
S. glabra, caule basi ramoso prostrato patulo, ramis erectiusculis, floribus terminalibus, petalis bifidis obtusis, foliis linearibus... *S picta. Pers. Ench.* 1, 498.
Flores intùs albi, extùs rubescentes; maio, junio.
Habitat in sabulosis Aquitaniæ, circà Baionam. ⊙

24. Silene saxifraga. *Lin. sp.* 602.
S. caulibus subunifloris, pedunculis longitudine caulis, foliis glabris, floribus hermaphroditis femineisque, petalis bifidis... *Lychnis minor saxifraga. Segu. Veron.* 431, *t.* 6, *f.* 1.
Flores intùs albi, extùs subrubri; junio, julio.
In montibus regionum Australium, locis apricis, inter saxa. ♃

25. Silene Nicaeensis. *All. Fl. Ped. n.* 1576, *t.* 44, *f.* 2.
S. villoso-viscosa, foliis linearibus crassiusculis obtusis, caule paniculato, floribus terminalibus in ramis et caule, petalis semibifidis.
Flores intùs albidi, extùs pallidè flavo-purpurascentes.
In agro Nicæensi, secùs flumen *le Var* frequens est. ⊙

26. Silene sericea. *All. Fl. Ped. n.* 1573, *t.* 79, *f.* 3.
S. pubescens, caule basi ramoso, ramis erectiusculis subsimplicibus subtrifloris, floribus terminalibus, petalis semibifidis, foliis ovato-oblongis.
Flores dilutè rosei; julio.
In arenosis maritimis Liguriæ; in montibus Corsicæ. ⊙

27. Silene Vallesia. *Lin. sp.* 603... *All. Fl. Ped. n.* 1574, *t.* 23, *f.* 2.

S. caulibus subunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentosis longitudine calycis. *Lin.*
Flores intùs albidi, extùs phoenicei cum venis rubris.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Valesiæ, locis editioribus et sterilibus. ♃

28. Silene Corsica. *Decand. Fl. Fr. n.* 4350.
S. villoso-viscosa, caule prostrato ramoso, floribus terminalibus solitariis, petalis bifidis, unguibus longissimis calycem multò superantibus... *Lychnis maritima pinguis è Corsicâ. Bocc. Mus. t.* 34.
Flores albidi; junio, julio.
Habitat in arenosis maritimis Corsicæ. ♃

29. Silene acaulis. *Lin. sp.* 603... *Fl. Dan. t.* 21... *All. Fl. Ped. n.* 1583, *t.* 79, *f.* 1.
S. acaulis depressa, petalis emarginatis. *Lin.*.. *Lychnis ocymoides muscosa, strictiore (et latiore) folio. Barr. Ic.* 379, 380.
β. S. (*exscapa*) *flore sessili, fructibus subrotundis. All. Fl. Ped. n.* 1584, *t.* 79, *f.* 2.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in saxosis humidis, ad ripas rivulorum in Alpibus et Pyrenæis. ♃

STELLARIA. *Calyx* 5-phyllus patens. *Petala* 5 bipartita. *Capsula* 1-locularis polysperma.

1. Stellaria nemorum. *Lin. sp.* 603... *Fl. Dan. t.* 271.
S. foliis cordatis petiolatis, paniculâ pedunculis ramosis. *Lin.*.. *Alsine major. Dod. Pempt.* 29.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in nemoribus; circà Lutetiam, *à Compiegne.* ♃

2. Stellaria dichotoma. *Lin. sp.* 603.
S. foliis ovatis sessilibus, caule dichotomo, floribus solitariis, pedunculis fructiferis reflexis. *Lin.*
Flores albi.
Habitat circà Monspelium. ☉

3. Stellaria holostea. *Lin. sp.* 603... *Fl. Dan. t.* 698... *Etoile des bois.*
S. foliis lanceolatis serrulatis, petalis bifidis. *Lin.*.. *Gramen Fuchs. Hist.* 136.
Flores albi; aprili, maio.
Habitat in sylvis cæduis et dumetis; circà Lut. frequens. ♃

4. Stellaria graminea. *Lin. sp.* 604... *Fl. Dan. t.* 414 *et* 415.
S. foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis, petalis calycis longitudine. *Willd. sp.* 2, *p.* 711... *Diversitas Holostii Ruellii. Lob. Ic.* 46.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in campis, ad oras sylvarum; circà Lut. freq. ♃

5. Stellaria palustris. *Willd. sp.* 2, *p.* 712.
S. foliis lineari-lanceolatis integerrimis, floribus paniculatis, petalis bipartitis calyce majoribus. *Retz. Prod. Fl. Scand. ed.* 2, *n.* 548... *S. graminea* β. *Lin. sp.* 604... *S. glauca. Decand. Fl. Fr. n.* 4438.
Flores albi; junio.
Habitat in fossis et paludosis; circà Lutetiam, *à Saint-Léger, Marcoussis.* ♃.

6. Stellaria Alsine. *Willd. sp.* 2, *p.* 713.
S. foliis oblongo-lanceolatis, pedunculis subgeminatis uni-multiflorisve, petalis calyce brevioribus, caule decumbente. *Willd... S. aquatica. Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 49... *S. hyperici folio. Vaill. Bot. Paris.* 9... *All. Fl. Ped. n.* 1720... *S. uliginosa. Vill. Dauph.* 3, *p.* 616.
Flores albi; aprili ad junium.
Habitat in fossis et uliginosis; circà Lutetiam, *à St.-Léger.* ☉

7. Stellaria cerastoides. *Lin. sp.* 604... *Fl. Dan. t.* 92.
S. foliis oblongis pubescentibus, caule decumbente, pedunculis unifloris geminatis erectis, petalis calyce majoribus. *Willd. sp.* 2, *p.* 614... *Cerastium refractum. All. Fl. Ped. n.* 1728... *Cerastium trigynium. Vill. Dauph.* 3, *p.* 645, *t.* 46.
Flores albi; junio.
Habitat in locis humidis frigidis editioribusque Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

8. Stellaria multicaulis. *Willd. sp.* 2, *p.* 714.
S. foliis lanceolatis glabris, ramis erectis simplicissimis, pedunculo subsolitario terminali, petalis calyce majoribus. *Willd... S. cerastoides. Jacq. Collect.* 1, *p.* 254, *t.* 19.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in summis Pyrenæis. ♃

9. Stellaria arenaria. *Lin. sp.* 604.
S. foliis spathulatis, caule erecto bifido, ramis alternis, petalis emarginatis. *Lin... Thuill. Fl. Paris.* 217.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in locis arenosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ☉ *Linn.* ♃ *Thuill.*

ARENARIA. *Calyx* 5-phyllus patens. *Petala* 5 integra. *Capsula* 1-localaris polysperma.

1. Arenaria peploides. *Lin. sp.* 605... *Fl. Dan. t.* 624.
A. foliis ovatis acutis carnosis. *Lin.*
Flores albi; junio, julio.
Habitat in littoribus arenosis Atlantici. ♃

2. Arenaria tetraquetra. *Lin. sp.* 605... *All. Fl. Ped. n.* 1718, *t.* 89, *f.* 1.
A. foliis ovatis carinatis recurvis quadrifariàm imbricatis.

Lin. Capitulum florum pedunculatum fastigiatum subquinqueflorum, floribus fasciculatis.

β. Gypsophila (aggregata) foliis mucronatis recurvatis, floribus aggregatis. Lin. sp. 581... Cariophyllus saxatilis ericæ folio, umbellatis corymbis. Magn. Bot. Monsp. 53, ic.

Fores albi.

Habitat in montibus regionum Australium. ♃.

3. Arenaria biflora. *Lin. mant. 71... All. Ped. n. 1699, t. 44, f. 1, et t. 64, f. 3.*

A. foliis obovatis obtusis, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris lateralibus. *Lin.*

β. Arenaria apetala. Vill. Dauph. 3, p. 622, t. 48.

Flores albi, antheris purpurascentibus.

Habitat in summis Alpibus, ad nivem deliquescentem. ♃

4. Arenaria trinervia. *Lin. sp. 605... Fl. Dan. t. 429.*

A. foliis ovatis acutis petiolatis nervosis. *Lin... Alsine plantaginis folio. J. B. Hist. 3, lib. 29, p. 363, 364.*

Flores albi; aprili ad junium.

Habitat in sylvis umbrosis; circà Lutetiam frequens. ☉

5. Arenaria ciliata. *Lin. sp. 608... Fl. Dan. t. 346.*

A. foliis ovatis nervosis ciliatis acutis. *Lin... Alsine serpylli folio, multicaulis et multiflora. Segu. Veron. 1, p. 421, t. 5, f. 2.*

Flores albi.

Habitat in Alpibus Sabaudiæ, Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs. ♃

6. Arenaria multicaulis. *Lin. sp. 605... Jacq. Collect. 1, p. 248, t. 17, f. 1.*

A. foliis ovatis enerviis, sessilibus acutis, corollis calyce majoribus. *Lin... Alsine foliis ovato-lanceolatis ciliatis, petalis calyce majoribus. Hall. Helv. n. 876, t. 17.*

Flores albi.

Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

7. Arenaria Balearica. *Lin. Syst. 12, App. 230... L'Hérit. Stirp. 1, p. 29, t. 15.*

A. foliis ovatis lucidis subcarnosis, caule repente, pedunculis unifloris. *Lin... Willd. sp. 2, p. 719.*

Flores albi; aprili, maio.

Habitat in saxosis Corsicæ. ♃

8. Arenaria cerastiifolia. *Decand. Fl. Fr. n. 4412.*

A. foliis ovato-lanceolatis trinerviis pubescentibus, pedunculis unifloris terminalibus, caule ramoso, ramis supernè piloso-glandulosis.

Flores albi.

Nascitur in Pyrenæis, è rupium fissuris. ♃

9. Arenaria serpyllifolia. *Lin. sp.* 606.
A. foliis subovatis sessilibus acutis, corollis calyce brevioribus. *Lin... Alsine minor. Fuchs. Hist.* 23.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in agris arenosis; circà Lutetiam frequens. ⊙

10. Arenaria polygonoides. *Jacq. Collect.* 1, *p.* 241, *t.* 15.
A. foliis linearibus, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris terminalibus erectis, calycum subviscidorum foliolis enerviis. *Jacq... A. obtusa. All. Fl. Ped. n.* 1714, *t.* 64, *f.* 4.
Flores albi.
Habitat in pascuis saxosis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ. ♃

11. Arenaria uliginosa. *Schleich. Cent. exs.* 1, *n.* 47... *Decand. Fl. Fr. n.* 4420.
A. foliis linearibus mollibus, caule basi ramoso, ramis adscendentibus supernè nudis, pedunculis unifloris erectis, petalis emarginatis calyce lævi majoribus.
Flores albi.
Habitat in paludosis Jurassi. ♃

12. Arenaria triflora. *Lin. mant.* 240... *Cav. Ic.* 3, *p.* 26, *t.* 249, *f.* 2.
A. foliis lanceolato-subulatis ciliatis, ramis subtrifloris, petalis lineatis obtusis. *Lin... Alsine saxatilis, juniperi folio. Vaill. Bot. par.* 121, *t.* 4, *f.* 1.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in locis montosis petrosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

13. Arenaria montana. *Lin. sp.* 606... *Vent. Cels. Hort. t.* 34.
A. foliis lineari-lanceolatis scabris, caulibus sterilibus longissimis procumbentibus. *Lin. Fructus penduli.*
β. *A. linariæfolia. Poir. Dict.* 6, *p.* 367... *Alsine foliis linearibus acuminatis, petalis florum integris calyce duplò longioribus. Monn. obs.* 127.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in locis aridis arenosis montosis Turoniæ, Aquitaniæ, in Pyrenæis. ♃

14. Arenaria purpurascens. *Decand. Fl. Fr. n.* 4417.
A. foliis ovato-lanceolatis acutis, caulibus prostratis, ramis adscendentibus pubescentibus quadrifloris, floribus terminalibus, foliolis calycinis acuminatis petalis obtusis dimidiò brevioribus.
Flores dilutè purpurei.
Habitat in summis Pyrenæis. ♃

15. Arenaria Bavarica. *Lin. sp.* 607.
A. foliis semicylindricis carnosis obtusis, petalis lanceolatis, pedunculis terminalibus subbinatis. *Lin.*

Flores albi.
Habitat in Alpibus, *au petit St.-Bernard.* ♃

16. ARENARIA VERNA. *Lin. mant.* 72.
A. foliis subulatis, caulibus paniculatis, calycibus acuminatis striatis. *Lin... Jacq. Fl. Aust. t.* 404.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in montibus regionum Australium. ♃

17. ARENARIA SAXATILIS. *Lin. sp.* 607.
A. foliis subulatis, caulibus paniculatis, calycis foliolis ovatis obtusis. *Lin... Alsine saxatilis et multiflora, capillaceo folio. Vaill. Bot. Paris.* 7, *t.* 2, *f.* 3.
Flores albi, antheris subviolaceis; maio, junio.
Habitat in arenosis et saxosis; circà Lutetiam, *à St.-Maur, Fontainebleau.* ♃

18. ARENARIA HISPIDA. *Lin. sp.* 608.
A. foliis subulatis subtùs hispidis. *Lin.*
Flores albi.
Habitat in rupibus montium circà Monspelium. ♃

19. ARENARIA TENUIFOLIA. *Lin. sp.* 607... *Flor. Dan. t.* 389.
A. foliis subulatis, caule paniculato, capsulis erectis, petalis calyce brevioribus lanceolatis. *Lin... Alsine tenuifolia. Vaill. Bot. Par.* 7, *t.* 3, *f.* 1.
β. *A. Barrelieri. Vill. Dauph.* 3, *p.* 634... *Anthylis lychnites annua. Bar. Ic.* 580.
γ. *A. (hybrida) ramosa apice subhirsuta, petalis calyci æqualibus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 634, *t.* 47.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in locis arenosis et siccioribus; in agro Parisiensi non infrequens. ⨀

20. ARENARIA VISCIDULA. *Thuil. Fl. Par.* 219.
A. viscoso-pubescens, caule paniculato, foliis subulatis, calycinis foliolis strictis lineari-lanceolatis petala multò superantibus, capsulis erectis... *Alsine viscosa. Schreb. spicil, p.* 30.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in locis arenosis; circà Lutetiam, *à Romainville.* ⨀

21. ARENARIA LARICIFOLIA. *Lin. sp.* 607... *Jacq. Fl. Aust. t.* 272.
A. foliis setaceis, caule supernè nudiusculo, calycibus subhirsutis. *Lin... Stellaria laricifolia. Scop. Carn. n.* 541, *t.* 18.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in montosis et glareosis; circà Lutetiam, *à St.-Maur, Chantilly.* ♃

22. ARENARIA RECURVA. *All. Fl. Ped. n.* 1713, *t.* 89, *f.* 3.
A. foliis lineari-subulatis sulcatis recurvis secundis, caulibus

procumbentibus, pedunculis subbifloris terminalibus erectis, calycibus striatis. *Jacq. Collect.* 1, *p.* 244, *t.* 6, *f.* 1.
Flores albi.
Habitat in pascuis saxosis editiorum Alpium Pedemontii, Sabaudiæ. ♃

23. Arenaria setacea. *Thuil. Fl. Par.* 202.
A. caule prostrato basi ramoso, ramis subsimplicibus, foliis setaceis fasciculatis strictis, floribus paniculatis terminalibus, petalis ovatis calyce acutissimo longioribus.
Flores albi; julio.
In collibus et saxosis circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

24. Arenaria lanceolata. *All. Fl. Ped. n.* 1715, *t.* 26, *f.* 5.
A. foliis lineari-lanceolatis trinerviis margine scabris appressis, calycibus lanceolatis nervosis. *Willd. sp.* 2, *p.* 727.
β. *A.* (*cherlerioides*) *caule basi suffruticoso unifloro, foliis lineari-lanceolatis imbricatis, calycinis æqualibus. Vill. Dauph.* 3, 626, *t.* 47.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in pascuis saxosis Alpium Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis, *au Tourmalet.* Var. β in Alpibus, Provinciæ, Delphinatûs. ♃

25. Arenaria striata. *Lin. sp.* 608... *All. Fl. Ped. n.* 1712, *t.* 26, *f.* 4.
A. foliis linearibus erectis appressis, calycibus oblongis striatis. *Lin.*... *A. laricifolia. Vill. Dauph.* 3, *p.* 629, *t.* 47.
Flores albi.
In pascuis saxosis Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

26. Arenaria fasciculata. *Gouan. Ill.* 30... *Jacq. Fl. Aust. t.* 182.
A. foliis subulatis caule erecto stricto, floribus fasciculatis petalis brevissimis. *Lin.*... *Alsine foliis filiformibus pungentibus, calycibus aristatis. Hall. Helv. n.* 870, *t.* 17.
Flores albi.
Habitat; in arenosis et glareosis apricis, ad ripas torrentium in Pedemontio, Delphinatu, Occitaniâ. ⊙ seu ♂.

27. Arenaria Austriaca... *Jacq. Fl. Aust. t.* 270... *Allion. Fl. Ped. n.* 1708, *t.* 64, *f.* 2.
A. foliis linearibus, ramis erectis, pedunculis terminalibus longissimis binis, petalis obtusis emarginatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 728... *A. triflora. Vill. Dauph.* 3, *p.* 623, *t.* 47.
Flores albi.
Habitat in locis umbrosis et saxosis Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

28. Arenaria grandiflora. *Lin. sp.* 608... *Allion. Flor. Ped. n.* 1711. *t.* 10. *f.* 1.
A. foliis subulatis planis strictis, radicalibus confertis, cau-

libus unifloris. *Lin... A. foliis lanceolatis, cauliculis multifloris, foliolis calycinis inæqualibus, exterioribus cordato-ovatis latioribus. Gouan. Ill. p. 30... A. juniperina. Vill. Dauph.* 3, *p.* 624.

Flores albi.

Habitat in Alpibus Pedemontii; in Occitaniâ, circà Monspelium. ♃

29. Arenaria liniflora. *Lin. suppl.* 241... *Jacq. Collect.* 2, *p.* 107, *t.* 3, *f.* 3.

A. caulibus erectis infernè ramosis suffruticosis, foliis subulatis, floribus geminis. *Lin... A. striata. Vill. Dauph.* 3, *p.* 630, *t.* 47... *A. capillacea. All. fl. Ped.* 2, *p.* 365, *t.* 89, *f.* 2.

Flores albi.

Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

30. Arenaria Gerardi. *Willd. sp.* 2, *p.* 729.

A. foliis lineari-subulatis trinerviis, floribus geminis terminalibus, calycinis foliolis acuminatis margine membranaceis trinerviis. *Willd... A. liniflora. Jacq. Fl. Aust. t.* 445... *A. foliis linearibus erectis subtùs striatis, floribus fastigiatis inæqualitèr pedunculatis. Ger. Prov.* 405, *t.* 15, *f.* 1.

Flores albi.

Habitat in pascuis siccis editis Alpium Provinciæ. ♃

31. Arenaria rubra. *Lin. sp.* 606.

A. foliis filiformibus, stipulis membranaceis vaginantibus. *Lin.*

α. A. campestris. All. Fl. Ped. n. 1716... *A.* (*rubra*) *caulibus prostratis, foliis oppositis filiformibus internodiis duplò brevioribus, calycibus capsulis æqualibus. Roth. Germ.* 1, 189; 2, 481... *Spergula purpurea. J. B. Hist.* 3, *Lib.* 36, *p.* 722.

β. A. (*marina*) *caulibus prostratis, foliis oppositis linearibus carnosis longitudine internodiorum, calycibus capsulâ dimidiò brevioribus. Roth. Germ.* 1, 189; 2, 482... *Fl. Dan. t.* 740.

Flores dilutè purpurei interdùm albi; maio ad augustum.

Habitat planta α in campis arenosis; circà Lutetiam frequens. Var. β in littoribus maritimis. ⊙

32. Arenaria media. *Lin. sp.* 606.

A. foliis linearibus carnosis, stipulis membranaceis; caulibus pubescentibus, seminibus alâ membranaceâ cinctis.

Flores purpurascentes nonnunquàm albi; maio ad julium.

Habitat in arenosis maritimis Normanniæ, Aquitaniæ, Occitaniæ; in Delphinatu, etc. ⊙

CHERLERIA. *Calyx* 5-phyllus. *Nectaria* 5 bifida petaloidea. *Antheræ* alternæ steriles. *Capsula* 1-locularis, 3-valvis, 3-sperma.

1. Cherleria sedoides. *Lin. sp.* 608... *Jacq. Fl. Aust. t.* 284.
C. caule prostrato ramoso cespitoso, foliis oppositis linearibus basi connatis vaginantibus, floribus axillaribus pedunculatis.
Flores luteo-virides; julio.
In pascuis saxosis editioribus Alpium et Pyrenæorum. ♃

GARIDELLA. *Calyx* 5-phyllus petaloideus. *Nectaria* 5 bilabiata bifida. *Capsulæ* 3 connexæ polyspermæ.

1. Garidella Nigellastrum. *Lin. sp.* 608.
G. caule anguloso supernè ramoso, foliis pinnatis, foliolis linearibus, floribus terminalibus solitariis... *G. foliis tenuissimè divisis. Garid. Aix.* 203, *t.* 39.
Flores dilutè purpurei; maio, junio.
Habitat in agris Provinciæ; circà Telonem, Nicæam. ☉

PENTAGYNIA.

COTYLEDON. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* 1-petala. *Squamæ* nectariferæ 5 ad basin germinis. *Capsulæ* 5.

1. Cotyledon Umbilicus. *Lin. sp.* 615, *var. β... Nombril de Vénus.*
C. foliis peltatis crenatis, caule subsimplici, floribus pendulis, bracteis integris, radice tuberosâ .. *C. Umbilicus Veneris. Clus. Hist.* LXIII.
Flores flavescentes; maio, junio.
Habitat in rupibus veteribusque muris; in Armoricâ, Aquitaniâ, Occitaniâ, Arverniâ, Delphinatu, etc. ♃

2. Cotyledon lutea. *Huds. Angl.* 194 .. *Willd. sp.* 2, *p.* 757.
C. foliis peltatis crenatis, caule subsimplici, floribus erectis, bracteis dentatis, radice repente... *C. umbilicus repens. Lin. sp.* 615... *C. flore luteo, radice repente. Dod. Mem.* 265, *t.* 73.
Flores lutei; maio; junio.
Habitat in rupibus Pedemontii; circà Lugdunum. ♃

SEDUM. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Squamæ* nectariferæ 5 ad basin germinis. *Capsulæ* 5.

* *Planifolia.*

1. Sedum Telephium. *Lin. sp.* 616... *Fl. Dan. t.* 686... *Decand. pl. grass. t.* 92... *Orpin, reprise.*
S. foliis planiusculis serratis, corymbo folioso, caule erecto. *Lin... Telephium album. Fuchs. Hist.* 800.

β. *Telephium purpurascens. Fuchs. Hist.* 801.
γ. *Telephium primum Hispanicum. Clus. Hist. LXVI.... Anacampseros maxima. J. B. Hist.* 3, *lib.* 35, *p.* 682.
Flores dilutè purpurei vel albi; julio, augusto.
Habitat in cæduis sylvis, in vinetis; passim circà Lutetiam. Var. γ in regionibus Australibus nascitur. ♃

2. SEDUM ANACAMPSEROS. *Lin. sp.* 616... *Decand. pl. grass. t.* 33.
S. foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymbosis. *Lin... Telephium sextum, Cepæa Pancii. Clus. Hist. LXVII.*
Flores purpurascentes; junio, julio.
In rupibus et locis petrosis regionum Australium nascitur; circà Lutetiam, *à Saint-Prix.* ♃

3. SEDUM STELLATUM. *Lin. sp.* 617.
S. foliis planiusculis angulatis, floribus lateralibus sessilibus solitariis. *Lin... Sempervivum tertium. Col. Phytob.* 32, *t.* 11.
Flores albi seu rubelli.
Habitat in regionibus Australibus. ⨀

4. SEDUM ALSINEFOLIUM. *All. Fl. Ped. n.* 1740, *t.* 22, *f.* 2.
S. foliis planis ovatis, caule paniculato, petalis obtusis. *Willd. sp.* 2, *p.* 762.
Flores albi.
Habitat in locis petrosis umbrosis Pedemontii. ♂

5. SEDUM CEPÆA. *Lin. sp.* 617.
S. foliis planis lanceolatis, caule ramoso, floribus paniculatis, petalis acutis aristatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 763... *Cepæa Matthioli. Clus. Hist. LXVIII.*
Flores albidi; junio, julio.
In locis petrosis umbrosis nascitur; passim in agro Par. ⨀

6. SEDUM GALLIOIDES. *All. Fl. Ped. n.* 1742, *t.* 65. *f.* 2.
S. foliis planis ovato-oblongis verticillatis, floribus paniculatis terminalibus, caule erectiusculo... *S. verticillatum. Latour. Chlor. p.* 12.
Flores albidi subpurpurei; junio.
Habitat in montibus Corsicæ; in Pedemontio; circà Lugdunum. ⨀ seu ♂

** *Teretifolia.*

7. SEDUM CRUCIATUM. *Desf. Hort. Par.* 162.
S. caulibus prostratis patulis basi ramosis supernè villoso-pubescentibus, foliis semiteretibus obtusis, inferioribus verticillatis, superioribus sparsis; floribus corymbosis... *S. Monregalense. Balb. Misc.* 23, *t.* 6.
Flores albi.
Habitat in Alpibus Pedemontii. ♃

8. SEDUM DASYPHYLLUM. *Lin. sp.* 618... *Jacq. Hort. Vind. t.* 153... *Bull. Herb. t.* 11... *Decand. pl. grass. t.* 95..

S. foliis oppositis ovatis obtusis carnosis ; caule infirmo floribus sparsis. *Lin.*
Flores albi subrubelli ; junio , julio.
In locis petrosis aridis regionum Australium nascitur. ♃

9. SEDUM ANGLICUM. *Huds. Angl.* 196.
S. foliis subalternis ovatis carnosis gibbis, adnato-sessilibus, cymâ bifidâ lævi. *Smith. Fl. Brit.* 2 , *p.* 486... *S. rubens. Fl. Dan. t.* 82.
Flores albi , petalis carinâ rubris ; junio , julio.
Habitat in saxosis umbrosis Pyrenæorum. ☉

10. SEDUM REFLEXUM. *Lin. sp.* 618... *Decand. pl. grass. t.* 116.
S. foliis subulatis sparsis basi solutis , inferioribus recurvatis. *Lin... S. minus quintum. Clus. Hist. LX.*
Flores flavi ; junio , julio.
Nascitur in rupibus veteribusque muris , in collibus siccis ; circà Lutetiam non infrequens. ♃

11. SEDUM RUPESTRE. *Lin. sp.* 618.
S. foliis subulatis sparsis basi solutis glaucis , floribus cymosis, petalis calyce duplò longioribus. *Willd. sp.* 2 , *p.* 764... *S. rupestre repens , foliis compressis. Dill. Elth.* 343 , *t.* 256 , *f.* 333.
Flores flavi ; junio.
Habitat in rupibus et collibus saxosis ; circà Lutetiam , *Garennes de Canneville.* ♃

12. SEDUM ALTISSIMUM. *Lam. Dict.* 4 , *p.* 634... *Decand. pl. grass. t.* 4c.
S. caule ramoso, foliis ovato-mucronatis , paniculâ sparsâ. *Lam... Sempervivum sediforme. Jacq. Hort. Vind. t.* 81.
Flores pallidè flavi.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

13. SEDUM SAXATILE. *All. Fl. Ped. n.* 1749 , *t.* 65 , *f.* 6.
S. foliis sparsis semiteretibus obtusis basi solutis , caule ramoso decumbente. *Willd. sp.* 2 , *p.* 765.
β. *S. rupestre. Fl. Dan. t.* 59... *S. æstivum. All. Fl. Ped. n.* 1746... *S. Alpestre. Vill. Dauph.* 3 , *p.* 684.
Flores lutei ; æstate.
In saxosis apricis Alpium , Pyrenæorum , Vosagorum. ☉

14. SEDUM HISPANICUM. *Lin. sp.* 618... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 47.
S. foliis teretiusculis acutis , radicalibus fasciculatis , cymâ pubescente. *Lin... S. Hispanicum , folio glauco acuto , flore albido. Dill. Elth.* 342 , *t.* 256 , *f.* 332.
Flores pallidè flavi.
Habitat in saxosis et collibus siccis regionum Australium. ♃

15. SEDUM HIRSUTUM. *All. Fl. Ped. n.* 1754 , *t.* 65 , *f.* 5.

S. caule basi repente stolonifero, foliis villosis semiteretibus subtùs planiusculis, inferioribus confertis, superioribus sparsis; floribus cymosis, petalis aristatis.

Flores albi, petalis cum lineâ purpurascente; junio.

Habitat in rupibus montium Arverniæ; in alpibus Pedemontii; in Pyrenæis, etc. ♂

16. Sedum album. *Lin. sp.* 619... *Fl. Dan. t.* 66... *All. Fl. Ped. n.* 1751, *t.* 65, *f.* 2... *Trique-madame, petite joubarbe.*

S. foliis oblongis obtusis teretiusculis sessilibus patentibus, cymâ ramosâ. *Lin... Sempervivum minus alterum, Dod. Pempt.* 129.

Flores albi; junio, julio.

In locis siccis aridis, in veteribus muris nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

17. Sedum Nicaeense. *All. Fl. Ped. n.* 1752, *t.* 90, *f.* 1.

S. caule simplici erectiusculo, foliis sparsis subulatis basi solutis, floribus longè pedunculatis cymosis, cymâ bifidâ terminali.

Flores albidi.

Habitat in scopulis propè *Savorgio* in agro Nicaeensi. ☉

18. Sedum turgidum. *Decand. Fl. Fr. n.* 3614.

S. foliis ovatis teretiusculis turgidis, inferioribus imbricatis; floribus cymosis.

Flores albi; æstate.

Habitat in rupibus Pyrenæorum, *à Bagnères.*

19. Sedum acre. *Lin. sp.* 619... *Bull. Herb. t.* 39... *Decand. pl. grass. t.* 117... *Vermiculaire brûlante.*

S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis alternis, cymâ trifidâ. *Lin.*

β. *S. glaciale. Clarion ined. ex Decand. Fl. Fr. n.* 3622.

Flores flavi; junio, julio.

Habitat in veteribus muris locisque petrosis siccissimis; circà Lutetiam non infrequens. Var. β in alpibus Provinciæ, ad nivem deliquescentem. ♃

20. Sedum sexangulare. *Lin. sp.* 620... *Decand. pl. grass. t.* 118.

S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis eretiusculis, sexfariàm imbricatis. *Lin... sempervivum minimum. Cam. Epit.* 856.

Flores flavi; junio, julio.

Habitat in campis siccis aridis; circà Lutetiam, *Parc de St.-Maur.* ♃

21. Sedum annuum. *Lin. sp.* 620.

S. caule erecto solitario annuo, foliis ovatis sessilibus gibbis alternis, cymâ recurvâ. *Lin... Vill. Dauph.* 3, 684... *All. Fl. Ped. n.* 1753.

Flores albi.
Nascitur secùs vias in petrosis Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ☉

22. SEDUM VILLOSUM. *Lin. sp.* 620... *Decand. pl. grass. t.* 70.
S. foliis oblongis suprà planiusculis pedunculisque axillaribus subunifloris pubescentibus, petalis ovatis obtusiusculis. *Vahl. symb.* 2, *p.* 50... *S. minus tertium sive palustre. Clus. Hist.* LIX... *Fl. Dan. t.* 24.
Flores rubelli; julio.
Habitat in pratis paludosis montium; circà Lutetiam, à *Fontainebleau.* ☉

23. SEDUM HEPTAPETALUM. *Lam. Dict.* 4, *p.* 630.
S. foliis ovato-oblongis planiusculis, pedunculis subhirsutis, floribus paniculatis. *Poir. Voy. en Barb.* 2, *p.* 169.
Flores azurei.
Habitat ad rupes in Corsicâ.

24. SEDUM ATRATUM. *Lin. sp.* 1673... *Jacq. Fl. Austr. t.* 8... *All. Fl. Ped. n.* 1750, *t.* 65, *f.* 4.
S. caule erecto, floribus corymbosis fastigiatis. *Lin.*
β. S. (Guettardi) *foliis teretibus obtusis basi solutis acutis, calycibus teretibus, petalis lanceolatis, caule corymboso dichotomo. Vill. Dauph.* 3, *p.* 678, *t.* 45.
Flores albidi subtùs rubelli, calycibus germinibusque atropurpurascentibus.
Habitat in rupibus apricis Alpium et Pyrenaeorum. ☉

OXALIS. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* unguibus connexa. *Capsula* 5-gona angulis dehiscens.

1. OXALIS ACETOSELLA. *Lin. sp.* 620... *Jacq. Oxal. n.* 91, *p.* 114, *t.* 80, *f.* 1... *Alleluia, surelle.*
O. scapo unifloro, foliis ternatis, radice squamoso-articulatâ. *Lin... Trifolium acetosum. Dod. Pempt.* 578.
Flores albi purpureo lineati; martio, aprili.
Habitat in nemoribus umbrosis humidiusculis; circà Lutetiam non infrequens, à *Meudon, Montmorency*, *etc.* ♃

2. OXALIS CORNICULATA. *Lin. sp.* 623... *Jacq. Oxal. n.* 10, *p.* 30, *t.* 5.
O. caule ramoso diffuso, pedunculis umbelliferis. *Lin... Oxys flavo flore. Clus. Hist.* CCXLIX.
Flores flavi, maio ad autumnum.
Habitat in agris et cultis; passim circà Lutetiam. ☉

3. OXALIS STRICTA. *Lin. sp.* 624... *Jacq. Oxal. n.* 9, *p.* 29, *t.* 4.
O. caule ramoso erecto, pedunculis umbelliferis. *Lin... Trifolium acetosum corniculatum luteum majus rectum. Indicum*

seu *Virgineum*, *Moris. Hist.* 2, *p.* 184, *s.* 2, *t.* 17, *f.* 3.
Flores flavi; æstivis mensibus.
Nascitur in pascuis umbrosis sepibusque Pedemontii, Palatinatûs; circà Genevam. ♃

AGROSTEMMA. *Calyx* 1-phyllus coriaceus. *Petala* 5 unguiculata, limbo obtuso indiviso. *Capsula* 1-locularis.

1. AGROSTEMMA GITHAGO. *Lin. sp.* 624... *Fl. Dan. t.* 567... *Nielle des bleds.*
A. hirsuta, calycibus corollam æquantibus, petalis integris nudis. *Lin... Lolium. Fuchs. Hist.* 127.
Flores è rubro ad violaceum, aliquandò albi; junio, julio.
Habitat in arvis inter segetes; in agro Parisiensi frequens. ☉

2. AGROSTEMMA CORONARIA. *Lin. sp.* 625... *Coquelourde.*
A. tomentosa, foliis ovato-lanceolatis, petalis integris coronatis. *Lin... Lychnis coronaria. Dod. Pempt.* 170.
Flores purpurei, interdùm albi; junio, julio.
Habitat in cæduis sylvis et locis saxosis Pedemontii. ♃

3. AGROSTEMMA FLOS JOVIS. *Lin. sp.* 625... *Œillet de Dieu.*
A. tomentosa, petalis emarginatis, floribus corymbosis... *Lychnis coronaria umbellifera Alpina, flore purpureo. Barr. Ic.* 1005... *Lychnis coronaria sylvestris. Moris. Hist.* 2, *p.* 540, *s.* 5, *t.* 36, *f.* 2.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in pascuis Alpinis Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ; in Palatinatu. ♃

4. AGROSTEMMA COELI ROSA. *Lin. sp.* 624.
A. glabra, foliis lineari-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis. *Lin... Lychnis segetum, nigellastrum minùs glabrum dicta, flore elegantèr rubello. Moris. Hist.* 2, *p.* 543, *f.* 5, *t.* 22, *f.* 32.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
Habitat in agro Nicæensi; in Corsicâ. ☉

LYCHNIS. *Calyx* 1-phyllus oblongus lævis. *Petala* 5 unguiculata, limbo subbifido. *Capsula* 5-locularis.

1. LYCHNIS FLOS CUCULI. *Lin. sp.* 625... *Fl. Dan. t.* 590... *Fleur du Coucou.*
L. petalis quadrifidis, fructu subrotundo. *Lin... Armerius sylvestris. Dod. Pempt.* 177.
Flores dilutè purpurei, interdùm albi; maio, junio.
Habitat in pratis humidiusculis; circà Lutetiam non infreq. ♃

2. LYCHNIS VISCARIA. *Lin. sp.* 625.
L. foliis lanceolato-oblongis, pedunculis oppositis multifloris, petalis integris... *L. sylvestris quarta. Clus. Hist.* 289.

Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in pratis siccis montosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau*. ♃

—3. Lychnis Alpina. *Lin. sp. 626... Fl. Dan. t. 65.*
L. foliis lanceolato-oblongis, floribus umbellato-capitatis, petalis bifidis, floribus sæpè tetragynis... *L. foliis linearibus lanceolatis, floribus umbellatis capitatis. Hall. Helv. n. 922, t. 17.*
Flores purpurascentes.
Habitat in pascuis Alpium Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

— 4. Lychnis dioica. *Lin. sp. 626.. Fl. Dan. t. 792... Compagnons blancs.*
L. foliis lanceolato-oblongis, floribus dioicis... *L. sylvestris noctiflora alba simplex, calyce amplissimo. Till. Pis. 105, t. 41, f. 1.*
Flores candidi; maio, junio.
Habitat in agris et pratis siccis, circà Lutetiam frequens. ♃

Lychnis sylvestris. *Decand. Fl. Fr. 4367.*
L. foliis ovato-lanceolatis, floribus sæpiùs hermaphroditis... *L. dioica. Lam. Dict. 3, p. 611, var. β.*
Flores purpurei; maio, junio.
Habitat in locis umbrosis humidis Lemovicii, Aquitaniæ, Delphinatûs. ♃

CERASTIUM. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 2-fida. *Capsula* 1-locularis apice dehiscens.

* *Petalis calyci æqualibus vel brevioribus.*

— 1. Cerastium vulgatum. *Lin. sp. 627.*
C. hirsutum, foliis ovatis, petalis calyci æqualibus, floribus pedunculo longioribus, capsulis oblongis, caulibus diffusis... *C. viscosum. Curt. Lond. fasc. 2, t. 35... Myosotis arvensis hirsuta parvo flore. Vaill. Bot. Par. t. 30, f. 3.*
β. Cerastium glomeratum. Thuil. Fl. Par. 226.
Flores albi; aprili, maio.
In campis pascuis et ruderatis nascitur; frequens in agro Parisiensi. ☉

— 2. Cerastium viscosum. *Lin. sp. 627.*
C. erectum piloso-viscosum, foliis lanceolato-oblongis, petalis apice bipartitis, capsulis oblongis... *C. vulgatum. Curt. Lond. fasc. 2, t. 34... Myosotis hirsuta altera viscosa. Vaill. Bot. Paris. t. 30, f. 1.*
Flores albi; maio ad autumnum.
In campis pascuis et ruderatis; circà Lutetiam frequens. ☉

3. Cerastium alsinoides. *Pers. Enchir. 1, 521.*

C. piloso-viscosum, caule patulo dichotomo, foliis ovatis, pedunculis elongatis unifloris, floribus pentandris, petalis emarginatis calycem æquantibus, capsulis oblongis.
Flores albi; aprili, maio.
Nascitur in campis arenosis circà Burdigalam et Baionam. ⊙

4. Cerastium brachypetalum. *Pers. Enchir.* 1, 520.
C. caule erecto tomentoso dichotomo, foliis ovatis, infimis rosaceis, floribus paniculatis, calyce villoso corollâ longiore. *Pers.*
Flores albi.
Habitat in agris circà Cenomanum, Argentoratum. ⊙

5. Cerastium semidecandrum. *Lin. sp.* 627... *Curt. Lond. fasc.* 2, *t.* 33.
C. hirsutum decumbens, foliis oblongis obtusis, floribus pentandris, petalis emarginatis calyce brevioribus, capsulis oblongis... *Myosotis arvensis hirsuta minor. Vaill. Bot. Par. t.* 30, *f.* 2.
Flores albi; martio, aprili.
In campis arenosis sterilibus; in agro Parisiensi frequens. ⊙

* * *Petalis calyce majoribus.*

6. Cerastium arvense. *Lin. sp.* 628... *Oreille de souris.*
C. foliis lineari-lanceolatis obtusis glabris, petalis calyce duplò longioribus, capsulis oblongis... *Myosotis arvensis hirsuta flore majore. Vaill. Bot. Paris.* 141, *t.* 30, *f.* 4.
Flores candidi; maio ad augustum.
Habitat in arvis et ruderatis, ad margines; frequens in agro Parisiensi. ♃

7. Cerastium repens. *Lin. sp.* 628.
C. foliis lanceolatis tomentosis, pedunculis ramosis, petalis calyce duplò longioribus, capsulis subrotundis. *Petala sæpè 4-fida seu 5-fida... Myosotis arvensis polygoni folio. Vaill. Bot. Par. p.* 141, *t.* 30, *f.* 6.
Flores albi; maio.
Habitat in pascuis et limitibus agrorum; passim circà Lutetiam. ♃

8. Cerastium lineare. *All. Fl. Ped.* 2, *p.* 365, *t.* 88, *f.* 4.
C. foliis lineari-lanceolatis acutis pubescentibus, petalis acutis bifidis calyce duplò majoribus, capsulis oblongis... *C. molle. Vill. Dauph.* 3, *p.* 644?
Flores albi.
Habitat in rupibus subhumidis Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

9. Cerastium laricifolium. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 644, *t.* 48.
C. foliis fasciculato-setaceis subhirsutis, caule subnudo, floribus fasciculatis terminalibus, petalis calyce majoribus,

capsulis oblongis... *C. suffruticosum. Lam. Dict.* ? (*non Linnæi.*)

Flores albi.

Habitat in montibus Delphinatûs ♃

10. CERASTIUM ALPINUM. *Lin. sp.* 628... *Fl. Dan. t.* 6.

C. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo subtrifloro, petalis calyce duplò longioribus, capsulis oblongis... *Alsines myosotis facie, Lychnis Alpina, flore amplo niveo repens. Rai. Syn.* 349, *t.* 15, *f.* 2.

Flores candidi; junio, julio.

Habitat in locis humidis irriguis Alpium et Pyrenæorum. ♃

11. CERASTIUM REFRACTUM. *All. Fl. Ped. n.* 1728.

C. foliis linearibus obtusiusculis glabris, caulibus bifloris, pedunculorum uno geniculato, altero minimè, petalorum bifidorum segmentis linearibus calyce multò majoribus, capsulis oblongis.

Flores albi.

Habitat in locis humidis editiorum et frigidarum Alpium Pedemontii, in monte magni S. Bernardi. ♃

12. CERASTIUM STRICTUM. *Lin. sp.* 629.

C. foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis unifloris subtomentosis, petalis calyce majoribus, capsulis globosis... *Centunculus angustifolius. Scop. Carn. n.* 551, *t.* 19, *f.* 1.

Flores albi.

Habitat in pascuis petrosis Alpium et Arverniæ montium. ♃

13. CERASTIUM SUFFRUTICOSUM. *Lin. sp.* 629.

C. caule perenni procumbente, foliis lineari-lanceolatis subhirsutis, petalis emarginatis calyce majoribus, capsulis subrotundis... *Myosotis tenuissimo folio rigido... Tourn. Inst.* 205.

Flores albi.

Habitat in montibus Provinciæ, Pedemontii. ♃

14. CERASTIUM LATIFOLIUM. *Lin. sp.* 629... *Jacq. Collect.* 1, *p.* 256, *t.* 20.

C. foliis ovatis subtomentosis, pedunculis terminalibus simplicibus subsolitariis, petalis calyce duplò majoribus, capsulis ovatis.

Flores albi; junio.

Habitat in Alpibus, in montibus Arverniæ. ♃

15. CERASTIUM TOMENTOSUM. *Lin. sp.* 629.

C. foliis oblongis tomentosis, pedunculis ramosis, petalis calyce multò majoribus, capsulis globosis.

Flores albi; maio, junio.

Habitat in montibus Occitaniæ, Gallo-Provinciæ. ♃

16. CERASTIUM LANATUM. *Lam. Dict.* 1, *p.* 680... *Lapeyr. Fl. Pyren. t.* 10.
C. foliis ovatis lanatis, cauliculis cæspitosis brevissimis subbifloris, pedunculis terminalibus, petalis emarginatis calyce duplò majoribus, capsulis oblongis.
Flores albi.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

17. CERASTIUM MANTICUM. *Lin. sp.* 629.
C. glabrum, caule stricto supernè ramoso, foliis lanceolatis, pedunculis longissimis, petalis calyce duplò majoribus, capsulis globosis... *Alsine caryophylloides glabra, florum pediculis longissimis. Segu. Veron.* 3, *p.* 178, *t.* 4, *f.* 2.
Flores albi.
In agris et pascuis collinis subhumidis Pedemontii. ☉

18. CERASTIUM AQUATICUM. *Lin. sp.* 629.
C. caule ramoso dichotomo, foliis ovato-cordatis, floribus solitariis pedunculatis, petalis bifidis calyce majoribus, fructibus globosis pendulis... *Alsine major. Camer. Epit.* 851.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in locis humidis umbrosis; in agro Parisiensi non infrequens. ♃

SPERGULA. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5 integra. *Capsula* ovata 1-locularis 5-valvis.

1. SPERGULA ARVENSIS. *Lin. sp.* 630... *Fl. Dan. t.* 1033... *Spargoute.*
S. foliis linearibus verticillatis, floribus paniculatis, pedunculis fructiferis pendulis, seminibus nudis. *Stamina* 5, 7, 8, 10... *Spergula. Dod. Pempt.* 527.
Flores albi; a maio ad septembrem.
Habitat in agris arenosis; circà Lutetiam frequens. ☉

2. SPERGULA PENTANDRA. *Lin. sp.* 630... *Lam. Ill. t.* 392, *f.* 2.
S. foliis linearibus verticillatis, floribus paniculatis, pedunculis fructiferis pendulis, seminibus alâ membranaceâ cinctis.
Flores albi; martio, aprili, maio.
In agris arenosis nascitur; circà Burdigalam vulgatissima; in agro Parisiensi, *au bois de Boulogne.* ☉

3. SPERGULA NODOSA. *Lin. sp.* 630... *Fl. Dan. t.* 96.
S. foliis oppositis subulatis lævibus, caulibus subsimplicibus, floribus solitariis axillaribus terminalibusve paucioribus... *Arenaria. J. B. Hist.* 3, *lib.* 36, *p.* 723, 724.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in pascuis humidis; circà Lutetiam, *à Neuilly-sur-Marne, St.-Gratien.* ♃

4. SPERGULA PILIFERA. *Decand. Fl. Fr. n.* 4391.
S. caulibus basi prostratis cæspitosis, ramis eretiusculis subunifloris, floribus pedunculatis axillaribus, petalis calyce majoribus, foliis oppositis linearibus aristatis.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in montibus Corsicæ. ♃.

5. SPERGULA GLABRA. *Willd. sp.* 2, *p.* 821.
S. caulibus prostratis, ramis subunifloris, floribus axillaribus longè pedunculatis, petalis calyce majoribus, foliis oppositis linearibus... *S. saginoides. All. Fl. Ped. n.* 1735, *t.* 64, *f.* 1.
Flores albi.
Habitat in herbidis umbrosis montium Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

6. SPERGULA SAGINOIDES. *Lin. sp.* 631... *Smith. Fl. Brit.* 2, *p.* 504.
S. caulibus prostratis, foliis oppositis subulatis, pedunculis solitariis longissimis plerùmque terminalibus, petalis calyce minoribus.
Flores albi; junio.
Habitat in Pyrenæis; circà Lutetiam? ♃

7. SPERGULA SUBULATA. *Swartz. Act. Holm. Ann.* 1789, 45, *t.* 1, *f.* 3.
S. subhispida, caule basi ramoso prostrato, ramis erectiusculis, foliis linearibus aristatis, pedunculis longissimis axillaribus, petalis calyce brevioribus... *S. laricina. Fl. Dan. t.* 858... *Alsine tenuifolia, pediculis florum longissimis. Vaill. Bot. Par.* 8.
Flores albi; maio ad julium.
Habitat in agris arenosis humidiusculis propè Baionam; circà Lutetiam, *à St.-Léger.* ☉

DECAGYNIA.

PHYTOLACCA. *Calyx* nullus. *Petala* 5 calycina. *Bacca* supera 10-locularis 10-sperma.

1. PHYTOLACCA DECANDRA. *Lin. sp.* 631.
P. caule ramoso, foliis alternis ovato-lanceolatis acutis, racemis oppositifoliis... *P. vulgaris. Dill. Elth.* 318, *t.* 239, *f.* 309.
Flores albidi; julio, augusto.
Planta peregrina, nùnc in plurimis Europæ regionibus ità frequens ut pro indigena haberi possit. In arenosis Aquitaniæ quasi spontè nascitur; ad sepes in Pedemontio vulgaris. ♃

CLASSIS XI.

DODECANDRIA.

MONOGYNIA.

ASARUM. *Corolla* nulla. *Calyx* 3-fidus superus. *Capsula* 6-locularis.
PEGANUM. *Corolla* 5-petala. *Calyx* 5-phyllus inferus. *Capsula* 3-locularis. *Stamina* 15.
PORTULACA. *Corolla* 5-petala. *Calyx* 2-fidus inferus. *Capsula* 1-locularis circumscissa.
LYTHRUM. *Corolla* 6-petala. *Calyx* 12-fidus inferus. *Capsula* 2-locularis.

DIGYNIA.

AGRIMONIA. *Corolla* 5-petala. *Calyx* 5-fidus. *Semen* 1 seu 2.

TRIGYNIA.

RESEDA. *Corolla* petalis multifidis. *Calyx* partitus. *Capsula* 3-locularis hians.
EUPHORBIA. *Corolla* petalis peltatis. *Calyx* ventricosus. *Capsula* 3-cocca.

TETRAGYNIA.

* *Tormentilla erecta. Resedæ aliquot.*

DODECAGYNIA.

SEMPERVIVUM. *Corolla* 12-petala. *Calyx* 12-partitus. *Capsulæ* 12.

MONOGYNIA.

ASARUM. *Calyx* 3-s. 4-fidus germini insidens. *Corolla* nulla. *Capsula* coriacea coronata.

1. Asarum Europaeum. *Lin. sp.* 633... *Fl. Dan. t.* 633... *Bull. Herb. t.* 69... *Cabaret*, *oreille-d'homme*.
A. caule bifolio unifloro, foliis reniformibus, flore terminali brevi pedunculato... *Asarum. Matth. Valgr.* 36... *Fuchs. Hist.* 10.
Flores atropurpurei; aprili, maio.
In nemoribus umbrosis; circà Lutetiam non ità frequens. ♃

PEGANUM. *Corolla* 5-petala. *Calyx* 5-phyllus. *Capsula* 3-locularis 3-valvis polysperma.

1. Peganum Harmala. *Lin. sp.* 638.
P. caule herbaceo, foliis multifidis, floribus solitariis oppositifolis... *Harmala. Dod. Pempt.* 121.
Flores albi; junio, julio, augusto.
In agro Nicaeensi nascitur. ♃

PORTULACA. *Corolla* 5-petala. *Calyx* 2-fidus. *Capsula* 1-locularis circumscissa.

1. Portulaca oleracea. *Lin. sp.* 638... *Decand. pl. grass. t.* 123... *Pourpier*.
P. caule ramoso prostrato, foliis cuneiformibus, floribus confertis sessilibus... *P. sylvestris. Fuchs. Hist.* 113.
β. *P. hortensis. Fuchs Hist.* 112.
Flores lutei; julio, augusto.
In cultis et locis arenosis; passim in agro Parisiensi. ☉

LYTHRUM. *Calyx* 12-fidus. *Petala* 6 calyci inserta. *Capsula* 2-locularis.

1. Lythrum Salicaria. *Lin. sp.* 640... *Fl. Dan. t.* 671... *Salicaire*.
L. caule recto tetragono, foliis oppositis cordato-lanceolatis oblongis, floribus spicatis dodecandris. *Variat foliis ternis et quaternis... Lysimachia purpurea communis major. Clus. Hist. LI.*
Flores purpurei; julio, augusto.
Habitat ad ripas fluviorum et lacuum; circà Lutetiam non infrequens. ♃

2. Lythrum Hyssopifolia. *Lin. sp.* 642... *Jacq. Fl. Aust. t.* 133.
L. caule prostrato ramoso, ramis erectis, foliis linearibus alternis, floribus axillaribus hexandris.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in locis humidis hieme inundatis; passim circà Lutetiam. ☉

Lythrum Thymifolia. *Lin. sp.* 642.
L. caule erecto ramoso, foliis linearibus alternis, floribus

axillaribus tetrapetalis diandris.... *Polygonum aquaticum minus. Barr. Ic.* 773, *f* 2.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in regionum Australium uliginosis. ☉

DIGYNIA.

AGRIMONIA. *Calyx* 5-dentatus altero obvallatus. *Petala* 5. *Semina* 2 in fundo calycis.

1. AGRIMONIA EUPATORIA. *Lin. sp.* 643... *Fl. Dan. t.* 588.... *Aigremoine.*
A. fructibus hispidis, foliis caulinis pinnatis, pinnis alternè minimis, foliolis oblongo-ovatis, floribus spicatis... *Eupatorium. Fuchs. Hist.* 244.
Flores lutei, nonnunquàm albi; junio, julio.
Habitat in pascuis siccis, in limitibus agrorum, secùs vias; frequens in agro Parisiensi. ♃

2. AGRIMONIA ODORATA. *Camer. Hort.* 7... *Thuil. Fl. Par.* 232.
A. fructibus hispidis, foliis pinnatis, pinnis alternè minimis, foliolis oblongis, inferioribus diminutis, floribus spicatis.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam, *à Montmorency.* ♃

TRIGYNIA.

RESEDA. *Calyx* 1-phyllus partitus. *Petala* laciniata. *Capsula* ore dehiscens 1-locularis.

1. RESEDA LUTEOLA. *Lin. sp.* 645... *Fl. Dan. t.* 864... *Gaude, herbe à jaunir.*
R. foliis oblongis integris obtusis, floribus spicatis, calycibus quadrifidis... *Lutum herba. Dod. Pempt.* 80.
Flores subvirides; junio, julio.
Habitat in locis sterilibus, ad margines agrorum, secùs vias; in agro Parisiensi non infrequens. ♂

2. RESEDA SESAMOIDES. *Lin. sp.* 644... *All. Fl. Ped. n.* 1618, *t.* 88, *f.* 3!
R. caule basi ramoso prostrato, ramis erectiusculis, foliis radicalibus lanceolato-oblongis, caulinis linearibus, floribus spicatis, fructibus stellatis.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in campis arenosis Aquitaniæ, Occitaniæ, Cenomaniæ; in Pyrenæis. ♃

RESEDA GLAUCA. *Lin. sp.* 644.
R. caule basi ramoso, ramis erectis, foliis linearibus basi dentatis, floribus tetragynis spicatis... *R. linariæ folio, glaucum Pyrenaicum, flore stamineo. Moris. Hist.* 3, *p.* 601, *s.* 15, *t.* 1, *f.* 4.

Flores albi, junio, julio.
Habitat in Pyrenæis, locis glareosis ad ripas torrentium. ♃

4. Reseda alba. *Lin. sp.* 645.
R. foliis pinnatis, floribus tetragynis spicatis, spicâ longâ acutà, calycibus sexpartitis... *R. maxima. Lob. Hist.* 110.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in locis sterilibus arenosis regionum Australium. ⊙

5. Reseda undata. *Lin. sp.* 644.
R. foliis pinnatis undulatis, floribus trigynis tetragynisque spicatis, spicâ obtusâ, calycibus quinquepartitis.
Flores albi; maio.
Habitat in Occitaniâ, Provinciâ. ♃

— 6. Reseda lutea. *Lin. sp.* 645... *Jacq. Fl. Aust. t.* 353... *Bull. Herb. t.* 281... *Herbe-aux-Maures.*
R. caule ramoso, foliis pinnatifidis, superioribus subtrilobis, floribus racemosis, racemis terminalibus.
Flores luteoli; æstivis mensibus.
Habitat in locis siccis sterilibus; circà Lutetiam non infreq. ♃

— 7. Reseda Phyteuma. *Lin. sp.* 645... *Jacq. Fl. Aust. t.* 132.
R. caule basi ramoso prostato, ramis erectiusculis, foliis integris trilobisque, calycibus sexpartitis maximis, racemis terminalibus... *Resedæ affinis Phyteuma. Bauh. Prod.* 42, *icon.*
Flores albi; junio, julio.
Habitat in campis; passìm in agro Parisiensi. ⊙

EUPHORBIA. *Corolla* 4-5-petala calyci insidens. *Calyx* 1-phyllus ventricosus. *Capsula* 3-cocca.

* *Capsulis glabris lævibusque.*

= 1. Euphorbia Chamaecyse. *Lin. sp.* 652.
E. caule ramosissimo dichotomo prostrato, foliis subrotundis oppositis; floribus axillaribus solitariis, petalis integris, capsulis glabris... *Chamæsyce. Clus. Hist.* CLXXXVII.
Flores obscurè purpurei; junio ad augustum.
Habitat in agris regionum Australium. ⊙

— 2. Euphorbia Peplis. *Lin. sp.* 652.
E. caule dichotomo prostato, foliis semicordatis oppositis, floribus axillaribus solitariis, petalis integris, capsulis glabris... *Peplis. Clus. Hist.* CLXXXVII.
Flores lutei; aprili ad augustum.
Habitat in arenosis maritimis regionum Australium. ⊙

3. Euphorbia Lathyris. *Lin. sp.* 655... *Bull. Herb. t.* 103... *Epurge, catapuce.*
E. caule erecto infernè simplici, foliis oppositis lanceolatis,

umbellâ quadrifidâ dichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris... *Lathyris. Fuchs. Hist.* 455... *Matth. Valgr.* 1259.
Flores pallidè lutei; junio, julio.
Habitat in agris, ad margines; passim in agro Parisiensi. ♂

4. Euphorbia rubra. *Cav. Ic.* 1, *p.* 21, *t.* 34, *f.* 1... *Willd. sp.* 2; *p.* 902.
E. foliis cuneiformibus obcordatis imbricatis, umbellâ bifidâ simplici terminali, petalis lunatis... *E. exigua* γ. *Linn. sp.* 654... *Tithymalus exiguus saxatilis. Bauh. Prodr.* 133... *Magn. Monsp.* 259, *t.* 258.
Flores rubri.
Habitat in collibus regionum Australium.

5. Euphorbia Peplus. *Lin. sp.* 653... *Bull. Herb. t.* 79.
E. caule ramoso, foliis sparsis ovatis integerrimis petiolatis, umbellâ trifidâ dichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris. *Peplus. Dod. Pempt.* 375.
Flores luteoli; maio ad augustum.
Habitat in arvis et cultis; frequens in agro Parisiensi. ☉

6. Euphorbia Helioscopia. *Lin. sp.* 658... *Fl. Dan. t.* 725... *Reveil-matin.*
E. caule sub simplici, foliis sparsis cuneiformibus dentatis, umbellâ quinquefidâ, umbellulis trifidis dichotomis, petalis integris, capsulis glabris... *Tithymalus helioscopius. Fuchs. Hist.* 811.
Flores luteoli; æstivis mensibus.
Habitat in arvis et cultis; in agro Parisiensi frequens. ☉

7. Euphorbia serrata. *Lin. sp.* 658... *Jacq. Ic. rar.* 3, *t.* 384.
E. caule ramoso, foliis oblongo-lanceolatis serratis, involucellis cordatis, petalis emarginatis, capsulis glabris... *Thythymalus myrtites Valentinus. Clus. Hist.* CLXXXIX.
Flores saturatè lutei; maio, junio, julio.
Habitat in regionibus Australibus, ad margines agrorum, secùs vias. ♃

8. Euphorbia falcata. *Lin. sp.* 654... *Jacq. Fl. Aust. t.* 121.
E. foliis mucronatis lanceolato-linearibus, involucellis ovato-subrotundis, umbellâ trifidâ dichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris.... *Pithyusa, angustis acutisque esulæ foliis, annua. Barr. Ic.* 752.
β. *Seminibus transversè sulcatis... Euphorbia acuminata, Lam. Dict.* 2, *p.* 426.
Flores luteoli; junio, julio.
Habitat in agris et cultis regionum Australium. ☉

9. Euphorbia exigua. *Lin. sp.* 654.
E. caule basi ramoso, foliis linearibus involucellis lanceolatis, umbellâ 2-4-fidâ dichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris. . *Esula exigua Tragi. Lob. Ic.* 357.

Flores luteoli ; a maio ad Autumnum.
Habitat in agris et cultis ; circà Lutetiam frequens. ☉

10. Euphorbia leptophylla. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 825.
E. foliis linearibus, involucellis subrotundis acutis, umbellâ 3-5-fidâ dichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris, seminibus lævibus... *Tithymalus leptiphyllos. Matth. Valgr.* 1256... *E. tenuifolia. Lam. Dict.* 2, *p.* 428.
Flores obscurè purpurei.
Habitat in Delphinatu. ♃

11. Euphorbia segetalis. *Lin. sp.* 657.
E. caule ramoso, foliis lineari-lanceolatis, involucellis cordato-acutis, umbellâ quinquefidâ dichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris angulis scabris... *Tithymalus annuus, lunato flore, linariæ folio longiore. Moris. Hist.* 3, *p.* 339, *s.* 10, *t.* 2, *f.* 3.
Flores luteoli ; junio, julio.
Habitat inter segetes in regionibus Australibus ; in agro Parisiensi minùs frequens. ☉

12. Euphorbia. Provincialis. *Willd. sp.* 2, *p.* 914.
E. caule simplici, foliis oblongis submucronatis, involucellis cordato-mucronatis, umbellâ 4-5-fidâ bifidâ, petalis lunatis, capsulis glabris lævibus.
Flores luteoli ; junio, julio.
Habitat in agris Gallo-Provinciæ. ☉

13. Euphorbia Terracina. *Lin. sp.* 654.
E. foliis oblongis retusis acuminatis, involucellis subcordatis, umbellâ 3-5-fidâ bifidâ, petalis lunatis, capsulis glabris, seminibus subrotundis lævibus... *E. Taurinensis. All. Fl. Ped. n.* 1046, *t.* 83, *f.* 2.
Flores luteoli.
Habitat in Delphinatu, Pedemontio. ☉

14. Euphorbia Pithyusa. *Lin. sp.* 655.
E. foliis lineari-lanceolatis, infimis involutis retrorsùm imbricatis, involucellis ovatis mucronatis, umbellâ quinquefidâ bifidâ, petalis lunatis, capsulis glabris, seminibus lævibus... *Pityusa. Matth. Valg.* 1258.
Flores subrubri.
Habitat in locis arenosis regionum Australium. ♃

15. Euphorbia Portlandica. *Lin. sp.* 856.
E. foliis lineari-lanceolatis acutis patentibus, involucellis subcordatis, umbellâ 3-5-fidâ dichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris angulis muricatis... *Tithymalus montanus, esulæ folio, minor Italicus. Barr. Ic.* 822.
Flores luteoli ; junio, julio.
Habitat in maritimis Armoricæ. ♄

16. EUPHORBIA PARALIAS. *Lin. sp.* 657... *Jacq. Hort. Vind. t.* 188.
E. caule basi ramoso, foliis lanceolato-oblongis acutis sursùm imbricatis, involucellis cordato-reniformibus, umbellâ subquinquefidâ bifidâ, petalis lunatis, capsulis glabris... *Tithymalus paralius ex locis maritimis (et ex hortis). Dod. Pempt.* 370.
Flores luteoli; junio, julio.
In arenosis ad littora utriusque maris, ad ripas Rhodani. ♃

17. EUPHORBIA GERARDIANA. *Jacq. Fl. Aust. t.* 436.
E. caule basi ramoso, foliis lineari-lanceolatis acutis, involucellis subrotundis, umbellâ 10-20-fidâ bifidâ, petalis integris capsulis glabris... *E. linariæ folia. Lam. Dict.* 2, *p.* 437... *E. Esula. Thuil. Fl. Par.* 238.
Flores luteoli; maio, junio.
Habitat in pascuis siccis sterilibus; circà Lutetiam, à *Saint-Maur, Saint-Germain, etc.* ♃

18. EUPHORBIA ESULA. *Lin. sp.* 660... *Esule.*
E. caule basi ramoso, ramis pluribus sterilibus, foliis lineari-obovatis, involucellis cordatis, umbellâ 6-8 fidâ subdichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris... *E. minor. Dod. Pempt.* 374.
Flores luteoli; julio.
Habitat in locis siccis aridis, in marginibus agrorum. ♃

19. EUPHORBIA PINIFOLIA. *Lam. Dict.* 2, *p.* 357.
E. caule basi ramoso, foliis linearibus, involucellis rotundatis acutis, umbella 5-7-fidâ subdichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris.
Flores luteo-rufi.
Habitat in regionibus Australibus. ♃

20. EUPHORBIA CYPARISSIAS. *Lin. sp.* 661... *Jacq. Fl. Aust. t.* 435.
E. caule subsimplici, supernè ramoso, ramis pluribus sterilibus, foliis setaceis involucellis subcordatis, umbellâ 9-15-fidâ dichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris... *Tithymalus cyparissias. Matth. Valgr.* 1254.
Flores luteoli; aprili, maio, junio.
Habitat in nemorosis et campis sterilibus; in agro Parisiensi frequens, *au bois de Boulogne, à Saint-Maur.* ♃

21. EUPHORBIA MYRSINITES. *Lin. sp.* 661.
E. caulibus deflexis, foliis spathulatis patentibus mucronatis, involucellis subovatis, umbellâ 5-9-fidâ bifidâ, petalis lunatis, capsulis glabris... *Tithymalus myrsinites legitimus. Clus. Hist.* CLXXXIX.
Flores flavi.
In regionibus Australibus; circà Monspelium, Nicæam. ♃

24..

22. Euphorbia dendroides. *Lin. sp.* 662.
E. caule arboreo supernè ramoso, foliis angusto-lanceolatis, involucellis cordatis, umbellâ multifidâ dichotomâ, capsulis glabris... *Tithymalus arboreus seu dendroides. Moris. Hist.* 3, *p.* 336, *s.* 10, *t.* 1, *f.* 11 *et* 12.
Habitat circà Nicæam et in Liguriâ, Corsicâ, Stœchadibusque. ♄

23. Euphorbia amygdaloïdes. *Lin. sp.* 662.
E. caulibus simplicibus, foliis obovato-lanceolatis obtusis pilosis, involucellis connato-perfoliatis, umbellâ multifidâ dichotomâ, petalis lunatis, capsulis glabris.
Flores luteoli; martio, aprili.
In nemorosis et dumetis; passim in agro Parisiensi. ♃

24. Euphorbia sylvatica. *Lin. sp.* 663... *Bull. Herb. t.* 95.
E. caulibus simplicibus, foliis ovato lanceolatis subpilosis, involucellis connato-perfoliatis acutiusculis, umbellâ quinquefidâ bifidâ, petalis lunatis, capsulis glabris.
Flores luteoli; aprili, maio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam frequens. ♃

25. Euphorbia Nicaeensis. *A.l. Fl. Ped. n.* 1039, *t.* 69, *f.* 1... *Jacq. Ic. rar.* 3, *t.* 485.
E. foliis ovato-oblongis subcoriaceis glabris, involucellis cordato-subrotundis, umbellâ 5 7-fidâ bifidâ, petalis lunatis, capsulis glabris, seminibus lævibus... *E. multicaulis. Thuil. Fl. Par.* 238.
Flores luteoli; junio, julio.
Habitat in Gallo-Provinciâ et in agro Nicaeensi; circà Lutetiam, *à Orsay.* ♃

** *Capsulis villosis tuberculatisve.*

26. Euphorbia oleaefolia. *Gouan. Herb. Monsp. p.* 29.
E. caule basi subramoso nudo, foliis lanceolato-linearibus acutis subcoriaceis involucellis cordato reniformibus mucronatis, umbellâ 8-9-fidâ subdichotomâ, petalis lunatis, capsulis villosis, seminibus lævibus... *Tithymalus characias tertius Austriacus. Clus. Hist.* CLXXXVIII.
Flores luteoli; junio, julio.
Habitat in locis siccis aridis saxosisque circà Monspelium. ♃

27. Euphorbia Characias. *Lin. sp.* 662... *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 89.
E. caule infernè nudo, foliis lanceolatis subpubescentibus, involucellis connato-perfoliatis, umbellâ 10-15-fidâ dichotomâ, petalis sublunatis, capsulis villosis, seminibus lævibus... *Tithymalus characias. Math. Valgr.* 1280.
Flores fusco-purpurei; martio, aprili.
Habitat in locis montosis umbrosis saxosisque regionum Australium. ♃

28. EUPHORBIA PILOSA. *Lin. sp.* 659.
E. caule subsimplici, foliis lanceolato-oblongis serrulatis pubescentibus, involucellis ovatis, umbellâ quinquefidâ trifidâ bifidâ, petalis integris, capsulis villosis, seminibus lævibus... *Tithymalus palustris villosus mollior erectus. Barr. Ic.* 885.
Flores luteoli; maio, junio.
In pratis humidis Provinciæ, Occitaniæ, Aquitaniæ. ♃

29. EUPHORBIA PALUSTRIS. *Lin. sp.* 662.. *Bull. Herb. t.* 87.
E. caule ramis sterilibus pluribus, foliis lanceolato-oblongis serrulatis, involucellis ovatis, umbellâ multifidâ subtrifidâ bifidâ, petalis integris, capsulis verrucosis, seminibus lævibus... *Esula major. Dod. Pempt.* 374.
Flores luteoli; maio, junio.
Habitat in paludibus, ad ripas; circà Lutetiam, *au Château-Frayé, à Fontainebleau.* ♃

30. EUPHORBIA HYBERNA. *Lin. sp.* 662.
E. caulibus simplicissimis, foliis ovato-oblongis obtusis, involucellis ovatis, umbellâ 4-8-fidâ dichotomâ, petalis integris, capsulis-squamato-verrucosis, seminibus lævibus... *Tithymalus Hybernicus, vasculis muricatis erectis. Dill. Elth.* 287, *t.* 290, *f.* 374.
Flores luteoli; aprili, maio.
Habitat in sylvaticis montosis Arverniæ, Lemovicii; in Alpibus et Pyrenæis.

31. EUPHORBIA PUBESCENS. *Vahl. Symb.* 2, *p.* 55.
E. foliis cuneiformibus pilosis serrulatis, involucellis semicordatis, umbellâ quinquefidâ trichotomâ, petalis integris, capsulis verrucosis, seminibus punctatis.
Flores luteoli; junio.
Habitat in regionibus Australibus. ♃

32. EUPHORBIA VERRUCOSA. *Lin. sp.* 658.
E. caule basi ramoso, foliis lanceolatis serrulatis subvillosis, involucellis ovatis, umbellâ quinquefidâ subtrifidâ bifidâ, petalis integris, capsulis verrucosis, seminibus lævibus... *Tithymalus myrsinites, fructu verrucæ simili. Bauh Pin.* 291... *Moris. Hist. s.* 10, *t.* 5, *f.* 3.
β. *E. peploides. Thuil. Fl. Par.* 237.
Flores luteoli; maio, junio.
Habitat in sylvis humidiusculis; passìm circà Lutetiam. ♃

33. EUPHORBIA PLATYPHILLOS. *Lin. sp.* 660. . *Jacq. Fl. Aust. t.* 376.
E. caule subsimplici, foliis serratis lanceolatis, involucellis ovato-cordatis, umbellâ quinquefidâ trifidâ dichotomâ, petalis integris, capsulis verrucosis... *Tithymalus platyphyllos. Fuchs. Hist.* 813.

β. *E. serrulata*. *Thuil. Fl. Par.* 237.
Flores luteoli; julio, augusto.
Habitat in agris, secùs vias; passim in agro Parisiensi. ☉

34. Euphorbia dulcis. *Lin. sp.* 656... *Jacq. Fl. Aust. t.* 213.
E. caule simplici, foliis lanceolatis obtusis apice denticulatis, involucellis subovatis denticulatis, umbellâ quinquefidâ bifidâ, petalis integris, capsulis verrucosis pilosis.
Flores luteoli; julio.
Habitat in locis umbrosis; circà Lutetiam, *à la Queue-en-Brie*. ♃

35. Euphorbia purpurata. *Thuil. Fl. Par.* 235.
E. caule simplici, foliis lanceolatis obtusis involucrisque cordatis integerrimis, umbellâ quinquefidâ dichotomâ, Petalis integris, capsulis verrucosis... *E. Dulcis. Lam. Dict.* 2, *p.* 431.
Flores atro purpurei; maio, junio.
Habitat in sylvis arenosis circà Burdigalam; in Pyrenæis; circà Lutetiam, *à Palaiseau, Denain-Villiers*. ♃

36. Euphorbia Carniolica. *Jacq. Fl. Aust. t.* 14.
E. foliis lanceolatis acutis villosis involucellis, ovatis integerrimis, umbellâ quinquefidâ bifidâ, radiis nutantibus, petalis integris, capsulis verrucosis... *E. pilosa. Vill. Dauph.* 3, *p.* 832.
Flores luteoli.
Habitat in pascuis et limitibus agrorum; in Pedemontio, Provinciâ. ♃

37. Euphorbia spinosa. *Lin. sp.* 655.
E. caule fruticoso basi ramoso diffuso, foliis lanceolatis, involucellis ovatis, umbellâ 2-5-fidâ simplici, petalis integris, capsulis verrucosis.. *E. pungens. Lam. Dict.* 2, *p.* 431.
Flores luteoli; junio.
Habitat in montosis et saxosis Provinciæ, agri Nicæensis; In Corsicâ. ♃

DODECAGYNIA.

SEMPERVIVUM. *Calyx* 12-partitus. *Petala* 12. *Capsulæ* 12 polyspermæ.

1. Sempervivum tectorum. *Lin. sp.* 664... *Decand. pl. grass. t.* 104... *Joubarbe*.
S. foliis ciliatis propaginibus patentibus. *Lin... Sedum majus. Fuchs. Hist.* 32... *Sedum majus alterum seu Barba Jovis. Dod. Pempt.* 127.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
Habitat in rupibus Alpium et Pyrenæorum; circà Lutetiam, in tectis et muris pagorum. ♃

2. SEMPERVIVUM GLOBIFERUM. *Lin. sp. 665... Jacq. Fl. Aust. App. t. 40.*
S. foliis ciliatis; propaginibus globosis. *Lin... Sedum majus vulgari simile, globulis decidentibus. Moris. Hist. 3, p. 472, s. 12, t. 7, f. 18.*
Flores flavi.
Habitat in Alpibus, in montibus Alsatiæ. ♃

3. SEMPERVIVUM HIRTUM. *Lin. sp. 665... Jacq. Fl. Aust. t. 12... All. Fl. Ped. n. 1938, t. 65, f. 1.*
S. foliis caule petalorumque apicibus hirtis. *Lin... Cotyledon altera secunda. Clus. Hist. LXIII.*
Flores ochroleuci; julio.
Habitat in locis saxosis Pedemontii. ♃

4. SEMPERVIVUM MONTANUM. *Lin. sp. 665... Jacq. Fl. Aust. App. t. 41... Decand. pl. grass. t. 105.*
S. foliis integerrimis, propaginibus patulis... *Sedum foliis semipatulis hirsutis, petalis novenis subhirsutis. Hall. Helv. n. 951... Cotyledon altera tertia. Clus. Hist. LXIV.*
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
Habitat in rupibus Alpium et Pyrenæorum. ♃

5. SEMPERVIVUM ARACHNOIDEUM. *Lin. sp. 665... Jacq. Fl. Aust. App. t. 42... Decand. pl. grass. t. 106.*
S. foliis pilis intertextis, propaginibus globosis. *Lin... Sedum montanum roseum minus reticulatum. Barr. Ic. 391, f. 1 et t. 393.*
Flores dilutè purpurei.
Habitat in apricis rupibus Alpium et Pyrenæorum. ♃

CLASSIS XII.

ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.

CACTUS. *Calyx* superus 1-phyllus *Corolla* multifida. *Bacca* 1-locularis polysperma.

PHILADELPHUS. *Calyx* superus 4-5-partitus. *Corolla* 4-5-petala. *Capsula* 4-5-locularis polysperma.

Myrtus. *Calyx* superus 5-fidus. *Corolla* subpentapetala. *Bacca* 3-locularis polysperma.

Punica. *Calyx* superus 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Pomum* 10-loculare polyspermum.

Amygdalus. *Calyx* inferus 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Drupa* nucleo foraminuloso.

Prunus. *Calyx* inferus 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Drupa* nucleo integro.

* *Cratægus oxyacantha.*

DIGYNIA.

Crataegus. *Calyx* superus 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Bacca* 2 sperma.

TRIGYNIA.

Sorbus. *Calyx* superus 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Bacca* 3-sperma.

* *Cratægus torminalis, aria.*

PENTAGYNIA.

Mespilus. *Calyx* superus 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Bacca* 5-sperma.

Pyrus. *Calyx* superus 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Pomum* 5-loculare polyspermum.

Mesembryanthemum. *Calyx* superus 5-fidus. *Corolla* multifida. *Capsula* carnosa locularis polysperma.

Spiraea. *Calyx* inferus 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Capsulæ* plures congestæ.

POLYGYNIA.

Rosa. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Calyx* baccatus polyspermus.

Rubus. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Bacca* composita.

Tormentilla. *Calyx* 8-fidus. *Corolla* 4-petala. *Semina* 8 mutica.

Dryas. *Calyx* 8-fidus. *Corolla* 8-petala. *Seminum* arista plumosa.

Fragaria. *Calyx* 10-fidus. *Corolla* 5-petala. *Semina* plurima nuda lævia receptaculo baccato deciduo affixa.

Potentilla. *Calyx* 10-fidus. *Corolla* 5-petala. *Semina* plurima mutica.

Geum. *Calyx* 10-fidus. *Corolla* 5-petala. *Semina* plurima, aristâ geniculatâ.

Comarum. *Calyx* 10-fidus. *Corolla* 5-petala. *Semina* plurima nuda receptaculo ovato spongioso villoso persistenti affixa.

* *Spiræa Filipendula, Ulmaria.*

MONOGYNIA.

CACTUS. *Calyx* 1-phyllus superus imbricatus. *Corolla* multiplex. *Bacca* 1-locularis polysperma.

1. Cactus Opuntia. *Lin. sp.* 669... *Decand. Pl. Grass. t.* 138... *Raquette, opuntia.*
C. caule articulato aphyllo, articulis ovatis compressis proliferis, aculeis setaceis fasciculatis, floribus sessilibus.
Flores flavi; æstate.
Ex Americâ oriundus, nùnc spontè nascitur in rupibus Provinciæ et agri Nicæensis. ♄

PHILADELPHUS. *Calyx* 4-5-partitus superus. *Petala* 4 seu 5. *Capsula* 4-5-locularis polysperma.

1. Philadelphus coronarius. *Lin. sp.* 671... *Seringa, citronelle.*
P. foliis oppositis ovato-lanceolatis subdentatis, floribus racemosis terminalibus... *Frutex coronarius. Clus. Hist.* 55.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in sepibus Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs. ♄

MYRTUS. *Calyx* 3-fidus superus. *Petala* 5. *Bacca* 2-s. 3-locularis polysperma.

1. Myrtus communis. *Lin. sp.* 673... *Myrte.*
M. foliis oppositis lanceolatis acutis perennantibus, floribus axillaribus solitariis pedunculatis... *Myrtus minor vulgaris. Garid. Aix.* 323, *t.* 71.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in sylvis saxosis Provinciæ et agri Nicæensis. ♄

PUNICA. *Calyx* 5-fidus superus. *Petala* 5. *Pomum* multiloculare polyspermum.

1. Punica Granatum. *Lin. sp.* 676... *BlackW. Herb. t.* 97 *et* 145... *Grenadier, balaustier.*
P. caule arboreo, ramis spinosis, foliis oppositis ovato-lanceolatis, floribus sessilibus... *Malus punica. Cam. epit.* 130, 131.
Flores coccinei; junio, julio.
Habitat in sepibus et sylvis regionum Australium. ♄

AMYGDALUS. *Calyx* 5-fidus inferus. *Petala* 5. *Drupa* nuce poris perforata.

1. Amygdalus Persica. *Lin. sp.* 676... *Pêcher.*
A. foliis lanceolato-oblongis serratis, floribus solitariis sessilibus... *Persica rubra. Cam. epit.* 145... *BlackW. t.* 101.

Flores rosei; martio, aprili.

Arbor peregrina è Persiâ olim allata et nùnc in hortis vinetisque totius Galliæ culta et quasi indigena. ♄

2. AMYGDALUS COMMUNIS. *Lin. sp.* 677... *Amandier.*

A. foliis lanceolato-oblongis serratis, serraturis infimis glandulosis, floribus geminis sessilibus... *Amygdalus. Dod. Pempt.* 798.

β. A. amara. Bauh. Pin. 441... *Blackw. t.* 105.

Flores albi dilutè rosei; februario, martio.

Habitat in regionibus Australibus; circà Lutetiam, in hortis et Pomariis. ♄

PRUNUS. *Calyx* 5-fidus inferus. *Petala* 5. *Drupæ* nux suturis prominulis.

1. PRUNUS PADUS. *Lin. sp.* 677... *Fl. Dan. t.* 205.. *Merisier à grappes, laurier putiet.*

P. floribus racemosis, racemis pendulis, foliis deciduis duplicatò-serratis subrugosis, petiolis biglandulosis. *Willd. arb.* 237.

β. P. rubra. Willd. arb. 237, *t.* 4, *f.* 2.

Flores albi; aprili, maio.

Habitat in sylvis et dumetis Alsatiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Arverniæ, etc. circà Lutetiam minùs frequens. ♄

2. PRUNUS LAURO CERASUS. *Lin. sp.* 678... *Blackw. Herb. t.* 512... *Laurier-cerise.*

P. floribus racemosis, foliis sempervirentibus dorso biglandulosis. *Lin... Laurocerasus. Clus. Hist.* 4.

Flores albi; martio, aprili.

E Trapezunte in Europam allata, anno 1576, nùnc quasi spontè in Galliæ regionibus Australibus crescit. ♄.

3. PRUNUS MAHALEB. *Lin. sp.* 678.. *Jacq. Fl. Aust. t.* 227... *Bois de Sainte-Lucie.*

P. floribus subcorymbosis terminalibus, foliis ovatis dentatis... *Mahaled. Cam. epit.* 91.

Flores albi; aprili, maio.

Habitat in sylvis locis saxosis; circà Lutetiam, *à Vernon.* ♄

4. PRUNUS CERASUS. *Lin. sp.* 679... *Blackw. Herb. t.* 449... *Cerisier, griottier.*

P. umbellis subpedunculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris conduplicatis. *Lin.*

α. Cerasa sativa rotunda rubra et acida. Bauh. Pin. 449.

β. Cerasa carne tenerâ et aquosâ. Bauh. Pin. 450. *Guignier.*

γ. Cerasa acidissima sanguineo succo. Bauh. Pin. 450.

Flores albi; aprili, maio.

In hortis et pomariis totius Galliæ coluntur. ♄

5. Prunus avium. *Lin. sp.* 680... *Blackw. Herb. t.* 425... *Merisier.*
P. umbellis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis subtùs pubescentibus conduplicatis. *Lin... Cerasus sylvestris, fructu rubro et nigro. J. B. Hist.* 1, *p.* 220.
β. *Prunus duracina... Cerasa crassâ carne durâ. Bauh. Pin.* 450... *Bigarreautier.*
Flores albi; aprili.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam non infrequens. Var. β in hortis et pomariis colitur. ♄

6. Prunus domestica. *Lin. sp.* 680... *Prunier.*
P. pedunculis subsolitariis, foliis lanceolato-ovatis convolutis, ramis muticis. *Lin... Prunus. Bauh. Pin.* 443... *Blackw. Herb. t.* 309.
Flores albi; aprili, maio.
Habitat in hortis et pomariis. ♄

7. Prunus insititia. *Lin. sp.* 680.
P. pedunculis geminis, foliis ovatis subtùs villosis convolutis, ramis spinescentibus. *Lin... Pruna sylvestria præcocia. Bauh. Pin.* 444.
Flores albi; aprili.
Habitat in sylvis Delphinatûs, Pedemontii. ♄

8. Prunus spinosa. *Lin. sp.* 681... *Blackw. Herb. t.* 494... *Prunellier.*
P. pedunculis solitariis, foliis elliptico-lanceolatis subtùs pubescentibus, fructibus rectis, ramis spinosis. *Willd. sp.* 2, *p.* 997... *P. sylvestris. Bauh. Pin.* 444.
Flores albi; aprili.
Habitat in sepibus et dumetis; frequens in agro Parisiensi. ♄

9. Prunus Brigantiaca. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 535.
P. floribus lateralibus glomeratis, foliis duplicatò-serratis subrotundo-acutis. *Vill.*
Flores albi; aprili.
Habitat in Delphinatu, circà Brigantium. ♄

10. Prunus Armeniaca. *Lin. sp.* 679... *Abricotier.*
P. floribus sessilibus, foliis subcordatis. *Lin... Armeniaca. Blackw. Herb. t.* 281.
Flores albi; martio, aprili.
Ex oriente oriunda, in hortis pomariisque totius Galliæ colitur et in sylvis Montis-Ferrati in Pedemontio, quasi spontè, nascitur. ♄

DIGYNIA.

CRATÆGUS. *Calyx* 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* infera 2-sperma.

1. Crataegus Aria. *Lin. sp.* 681... *Fl. Dan. t.* 302... *Alisier, allouchier.*
C. foliis ovatis inæqualitèr serratis subtùs albido tomentosis, floribus corymbosis... *Pyrus Aria. Willd. sp.* 2, *p.* 1021... *Aria. Dalech. Hist.* 202.
Flores albi; maio.
Habitat in nemoribus montium; circà Lutetiam non infreq. ♄

2. Crataegus torminalis. *Lin. sp.* 681... *Fl. Dan. t.* 798... *Jacq. Fl. Aust. t.* 443.
C. foliis cordato-ovatis septangulis, lobis infimis divaricatis, floribus corymbosis... *Pyrus torminalis. Willd. sp.* 2, *p.* 1021... *Sorbus torminalis Plinii. Lob. Ic.* 2, *p.* 200.
Flores albi; maio.
Habitat in sylvis; passìm circà Lutetiam. ♄

3. Crataegus latifolia. *Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 486... *Dict.* 1, *p.* 83... *Alisier de Fontainebleau.*
C. foliis ovato-subrotundis angulatis dentatis subtùs subtomentosis, floribus corymbosis... *C. dentata. Thuil. Fl. Par.* 245... *Duham. Arb.* 1, *t.* 80, *n.* 2.
Flores albi; maio.
Habitat in sylvis, circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♄

4. Crataegus oxyacantha. *Lin. sp.* 683... *Fl. Dan. t.* 634... *Aube-épine, noble-épine, épine-blanche.*
C. spinosa, foliis obtusis subtrifidis serratis glabris, floribus monogynis... *C. monogyna. Jacq. Fl. Aust. t.* 292, *f.* 1... *Oxycanthus s. spina acuta. Dod. Pempt.* 751.
Flores albi, interdùm rosei; maio.
Habitat in sylvis et dumetis; circà Lutetiam frequens. ♄

5. Crataegus oxyacanthoides. *Thuil. Fl. Par.* 245.
C. spinosa, foliis ovato-cuneiformibus 3-5-lobis, lobis rotundatis dentatis, floribus digynis... *C. oxyacantha. Jacq. Fl. Aust. t.* 292, *f.* 2.
Flores albi; maio.
Habitat in sylvis et dumetis; circà Lutetiam minùs freq. ♄

6. Crataegus Azarolus. *Lin. sp.* 683... *Azerolier.*
C. foliis obtusis subtrifidis subdentatis pubescentibus, segmentis calycinis ovatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1007... *Mespilus Aronia veterum. J. B. Hist.* 1, *p.* 67.
Flores albi.
Habitat in Delphinatu, Occitaniâ. ♄

TRIGYNIA.

SORBUS. *Calyx* 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* infera 3-sperma.

1. SORBUS AUCUPARIA. *Lin. sp.* 683. . *Duham. Arb.* 2, *t.* 73.. *Sorbier des oiseaux.*
S. foliis pinnatis utrinquè glabris, floribus corymbosis.. *Sorbus sylvestris. Matth. Valgr.* 262.
Flores albi; maio.
Habitat in sylvis; passim circà Lutetiam. ♄

2. SORBUS DOMESTICA. *Lin. sp.* 684... *Matth. Valgr.* 261... *Jacq. Fl. Aust. t.* 447... *Sorbier, cormier.*
S. foliis pinnatis subtùs villosis, floribus corymbosis... *S. legitima. Clus. Hist.* 10.
Flores albi, maio.
Habitat in sylvis Provinciæ, Pedemontii, Alsatiæ; circà Lutetiam minùs frequens. ♄

PENTAGYNIA.

MESPILUS. *Calyx* 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* infera 5-sperma

1. MESPILUS GERMANICA. *Lin. sp.* 684... *Blackw. Herb. t.* 154... *Néflier.*
M. spinosa, foliis lanceolatis integerrimis subtùs pubescentibus, floribus sessilibus solitariis.... *Mespilus. Dod. Pempt.* 801.
Flores albi; maio.
Habitat in sylvis et dumetis; passim circà Lutetiam. ♄

2. MESPILUS PYRACANTHA. *Lin. sp.* 685... *Buisson-ardent.*
M. spinosa, foliis lanceolato-ovatis crenatis, floribus corymbosis, calycibus fructûs obtusis... *Rhamnus tertius Dioscoridis. Lob. Ic.* 2, *p.* 182.
Flores albi; maio.
Habitat in sepibus et dumetis regionum Australium. ♄

3. MESPILUS CHAMÆ-MESPILUS. *Lin. sp.* 685.
M. inermis, foliis ovalibus acutè serratis glabris, floribus corymboso-capitatis. *Lin. mant.* 298... *Cratægus chamæ-mespilus. Jacq. Fl. Aust. t.* 231... *Cotoneaster fortè Gesneri. Clus. Hist.* 63.
Flores rubelli; aprili, maio.
Habitat in dumetis Alpium et Pyrenæorum. ♄

4. MESPILUS COTONEASTER. *Lin. sp.* 686... *Fl. Dan. t.* 112.
M. inermis, foliis ovatis integerrimis acutiusculis subtùs albido-tomentosis, floribus axillaribus subracemosis.... *Chamæ-mespilus Gesneri. Clus. Hist.* 60.
Flores spurco-albi subherbacei; aprili, maio.

Nascitur inter saxa in sylvaticis et locis apricis montium ; in Alpibus, Pyrenæis, montibus Arverniæ. ♄

5. Mespilus Amelanchier. *Lin. sp.* 685... *Jacq. Fl. Aust. t.* 300.
M. inermis, foliis ovalibus serratis subtùs pubescentibus, floribus racemosis, petalis lanceolato-oblongis... *Vitis idæa tertia. Clus. Hist.* 62.
Flores albi ; aprili, maio.
Habitat in saxosis Alpium, Pyrenæorum, Vosagorum, Arverniæ montium ; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♄

PYRUS. *Calyx* 5-fidus. *Petala* 5. *Pomum* inferum 5-loculare polyspermum.

1. Pyrus communis. *Lin. sp.* 686... *Poirier.*
P. foliis ovatis serratis, pedunculis corymbosis. *Lin...*
P. sylvestris. Bauh. Pin. 439... *Dod. Pempt.* 800... *Duham. Arb.* 2, *t.* 45.
β. *Pyrus sativa (et varietates.) Tourn. Inst.* 628... *Duham. Arb.*
Flores albi ; aprili.
Arbor sylvestris in nemoribus spontè crescit ; passim circà Lutetiam. Varietates plùs 100 in hortis et pomariis coluntur. ♄

2. Pyrus Cydonia. *Lin. sp.* 687... *Jacq. Fl. Aust. t.* 342... *Coignassier.*
P. foliis ovatis integerrimis subtùs albido-tomentosis, floribus solitariis... *Malus cotonea sylvestris. Bauh. Pin.* 435.
Flores albi roseo variegati ; aprili maio.
In sylvis et dumetis regionum Australium spontè crescit. Varietates sativæ 2, 3 in hortis et pomariis coluntur. ♄

3. Pyrus malus. *Lin. sp.* 686... *Pommier.*
P. foliis ovatis acuminatis serratis, umbellis sessilibus...
Malus sylvestris. Mill. Dict. n. 1. *Blackw. t.* 178.
β. *Malus sativa (et varietates.) Duham. Arb. Fr.* 2, *p.* 81, *t.* 1-13.
Flores albi roseo mixti ; maio.
Arbor sylvestris in nemoribus spontè crescit ; passim circà Lutetiam. Varietates circitèr 40 in hortis et pomariis coluntur. ♄

MESEMBRYANTHEMUM. *Calyx* 5-fidus. *Petala* numerosa linearia basi cohærentia. *Capsula* carnosa infera polysperma.

1. Mesembryanthemum nodiflorum. *Lin. sp.* 687.
M. foliis alternis teretiusculis obtusis basi ciliatis. *Lin...*

Kali crassulæ minoris foliis. Moris. Hist. 2, *p.* 610, *s.* 5, *t.* 33, *f.* 7.
Flores albi.
Habitat in arenosis maritimis Corsicæ, circà *Ajaccio.* ☉

SPIRÆA. *Calix* 5-fidus. *Petala* 5. *Capsulæ* polyspermæ.

* *Fruticosæ.*

1. SPIRAEA SALICIFOLIA. *Lin. sp.* 700.
S. foliis lanceolatis obtusis serratis nudis, floribus duplicatò-racemosis. *Lin... S. Theophrasti fortè. Clus. Hist.* 84.
Flores albo-rubescentes seu carnei; junio, julio.
Habitat in montibus Arverniæ. ♄

2. SPIRAEA CRENATA. *Lin. sp.* 701.. *Gouan. Ill.* 31.
S. foliis obovatis acutis apice dentatis, floribus pedunculatis corymbosis, corymbis lateralibus... *S. Hispanica hyperici folio crenato. Barr. observ.* 1376, *ic.* 564.
Flores albi; aprili, maio.
Habitat in Cebennis. ♄

* * *Herbaceæ.*

3. SPIRAEA ARUNCUS. *Lin. sp.* 702.
S. foliis supradecompositis, spicis paniculatis, floribus dioïcis. *Lin... Barba capri. Fuchs. Hist.* 181.
Flores albi; junio.
Habitat in sylvis montium; in Vosagis, Alpibus, Pyrenæis, Arverniæ montibus. ♃

4. SPIRAEA FILIPENDULA. *Lin. sp.* 702... *Fl. Dan. t.* 635... *Filipendule.*
S. foliis pinnatis, foliolis uniformibus serratis, caule herbaceo, floribus cymosis. *Lin... Filipendula. Dod. Pempt.* 56.
Flores albi extùs rubelli; junio, julio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne, à Bondy.* ♃

5. SPIRAEA ULMARIA. *Lin. sp.* 702. *Fl. Dan. t.* 547... *Reine des prés.*
S. foliis pinnatis, impari majore lobato, floribus cymosis. *Lin... Regina prati. Dod. Pempt.* 57.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in pratis humidis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

POLYGYNIA.

ROSA. *Petala* 5. *Calyx* urceolatus 5-fidus carnosus collo coarctatus. *Semina* plurima hispida calycis interiori lateri affixa.

* *Germinibus subglobosis.*

1. Rosa Eglanteria. *Lin. sp.* 703.
R. (lutea) germinibus globosis pedunculisque glabris, calycibus petiolisque spinulosis, aculeis ramorum rectis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1064... *R. fœtida. All. Fl. Ped. n.* 1792.
B. cerea. Rœssig. Ros. t. 2.
ß. Rosa bicolor. Jacq. Hort. Vind. t. 1.
Flores lutei; in varietate *ß* intùs punicei, extùs lutei; maio, junio.
Habitat in collibus Pedemontii, Provinciæ. ♄

2. Rosa sulphurea. *Ait. Kew.* 2, *p.* 201.
R. germinibus globosis, petiolis cauleque aculeatis, aculeis caulinis duplicibus majoribus, minoribusque numerosis, foliis ovalibus. *Ait... Willd. sp.* 2, *p.* 1065.
Flores flavi; junio.
Habitat in Provinciâ, circà Aquas-Sextias? ♄

3. Rosa cinnamomea. *Lin. sp.* 703.
R. germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis stipularibus, petiolis subinermibus. *Lin.. R. cinnamomea, floribus subrubentibus, spinosa. J. B. Hist.* 2, *p.* 39.
Flores subrubri; maio, junio.
Habitat in sylvis et collibus Vosagorum, Arverniæ, Lemovicii, Pedemontii. ♄

4. Rosa arvensis. *Lin. mant.* 245... *Fl. Dan. t.* 398.
R. germinibus subglobosis glabris, pedunculis hispidis, caule repente petiolisque aculeatis, floribus subsolitariis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1066.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in sepibus et dumetis; passim circà Lutetiam. ♄

5. Rosa pimpinellifolia. *Lin. sp.* 703.
R. germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis obtusis. *Lin.*
Flores dilutè rosei; junio.
Habitat in collibus petrosis, in arenosis; circà Lutetiam, à *Fontainebleau.* ♃

6. Rosa spinosissima. *Lin. sp.* 705.
R. germinibus globosis glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque aculeatissimis. *Lin. Mant.* 399... *R. campestris odorato flore. Clus. Hist.* 116.
ß. R. myriacantha. Decand. Fl. Fr. n. 3698.
Flores albi; junio.
Habitat in locis siccis petrosis arenosis; circà Lutetiam, à *Fontainebleau.* ♄

7. Rosa villosa. *Lin. sp.* 704.
R. germinibus globosis aculeatis, pedunculis hispidis, caule

aculeis sparsis, petiolis aculeatis, foliis tomentosis. *Lin.*..
R. pomo spinoso, folio hirsuto. J. B. Hist. 2, *p.* 38.
Flores rosei; junio.
In nemoribus et dumetis; circà Lutetiam, *à Meudon.* ♄

8. ROSA PROVINCIALIS. *Willd. sp.* 2, *p.* 1070.
R. germinibus subrotundis, pedunculis petiolisque hispidis, aculeis ramorum sparsis subreflexis, foliolis ovatis subtùs villosis, serraturis glandulosis. *Ait. Kew.* 2, *p.* 204.
β. *Foliis floribusque duplò minoribus. Willd.*.. *Rosa pomponia. Decand. Fl. Fr. n.* 3707.
Flores dilutè rosei; junio.
Habitat in Gallo-Provinciâ. ♄

*** Germinibus ovatis.*

9. ROSA GALLICA. *Lin. sp.* 704... *Blackw. Herb. t.* 82... *Rose de Provins.*
R. germinibus ovatis pedunculisque hispidis, caule petiolisque hispido-aculeatis. *Lin.*
Flores saturatè rubri; junio.
In collibus saxosis et sylvaticis Arverniæ, Pedemontii. ♄

10. ROSA PUMILA. *Jacq. Fl. Aust. t.* 198.
R. germinibus ovatis pedunculisque hispidis, petiolis cauleque aculeato, foliis subtùs glaucis, serraturis glandulosis, fructibus pyriformibus. *Ait. Kew.* 2, *p.* 206... *R. quarta pumila. Clus. Hist.* 117.
Flores rubri; junio.
In ericetis et collibus apricis Pedemontii. ♄

11. ROSA REMENSIS. *Desf. Hort. Par.* 175.
R. germinibus ovatis, pedunculis glabris subaculeatis, petiolis piloso-glandulosis aculeatis, floribus solitariis, foliolis serratis, serraturis glandulosis, nervis subtùs pubescentibus... *R. Burgundiaca. Ræssig. Ros. t.* 4... *Dur. Bourg.* 1, *p.* 196.
Flores saturatè purpurei; junio.
Habitat in montibus Burgundiæ, circà Divionum. ♄

12. ROSA SEMPERVIRENS. *Lin. sp.* 704.
R. germinibus ovatis calycibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis, floribus subumbellatis, bracteis lanceolatis, calycinis laciniis petalis triplò brevioribus.
Flores albi; junio.
Habitat in sepibus et dumetis Provinciæ, Occitaniæ, Aquitaniæ. ♄

13. ROSA TOMENTOSA. *Smith. Fl. Brit.* 2, *p.* 539.
R. fructibus ovatis pedunculisque hispidis, aculeis caulinis aduncis, foliolis ovatis utrinquè tomentosis. *Smith*... *R. syl-*

vestris alba cum aliquo rubore, folio hirsuto. J. B. Hist. 2, *p.* 44.
Flores rosei ; junio julio.
Habitat in sepibus et dumetis Arverniæ. ♄

— 24. Rosa rubiginosa. *Lin. Mant.* 564... *Jacq. Fl. Aust. t.* 50.
Eglantier rouge.
R. germinibus ovatis pedunculisque hispidis, petiolis cauleque aculeatis, aculeis recurvis, foliolis ovatis subtùs glanduloso-pilosis. *Ait. Kew.* 2, *p.* 206... *R. suavifolia. Fl. Dan. t.* 870.
Flores rosei ; maio, junio.
In sepibus et dumetis ; circà Lutetiam non infrequens. ♄

— 25. Rosa sepium. *Thuil. Fl. Par.* 252.
R. germinibus ovato-oblongis petiolisque glabris, caule petiolisque aculeatis, aculeis recurvis, foliolis ovatis acutis subtùs glanduloso-pilosis.
Flores ex albo ad roseum ; junio, julio.
Habitat in sylvis et dumetis circà Lutetiam, *à Meudon, Verrières.* ♄

— 26 Rosa rubrifolia. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 549.
R. germinibus ovatis pedunculisque glabris glaucescentibus, petiolis aculeatis, caule aculeis sparsis uncinatis, foliolis oblongis argutè serratis glabris, floribus subcorymbosis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1075. *Caulis pedunculi et germina rore glauco tecta... R. multiflora. Reyn. act. soc. Laus.* 1, *p.* 70, *t.* 6.
Flores incarnati ; maio, junio.
Habitat in sylvis Alpium, Pyrenæorum, Vosagorum, Arverniæ montium. ♄

— 27. Rosa moschata. *Ait. Kew.* 2, *p.* 207.
R. germinibus ovatis pedunculisque villosis, caule petiolisque aculeatis, foliolis oblongis acuminatis glabris, paniculis multifloris *Ait... R. moschata minor flore simplici. J. B. Hist.* 2, *p.* 45.
Flores albi ; junio, julio.
Habitat in agro Ruscinonensi. ♄

28. Rosa lagenaria. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 553.
R. germinibus obovatis glabris, pedunculis petiolisque glanduloso hispidis, caule inermi, foliolis ovalibus glabris. *Willd. sp.* 2, *p.* 1075.
Flores rubri.
Habitat in sylvis montosis Delphinatûs. ♄

— 29. Rosa Alpina. *Lin. sp.* 703... *Jacq. Fl. Aust. t.* 279.
R. germinibus ovatis glabris, pedunculis petiolisque hispidis, caule inermi. *Lin... R. rubello flore parvo simplici, non spinosa. J. B. Hist.* 2, *p.* 39.

Flores rubri; maio, junio.
Habitat in Alpibus, Pyrenæis, Cebennis, Vosagia. ♄

20. Rosa Pyrenaica. *Gouan. Ill.* 31, *t.* 19.
R. germinibus ovatis pedunculisque hispidis coloratis, petiolis hispido aculeatis, calycibus omninò foliosis. *Gouan.*
Flores rubri.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♄

21. Rosa montana. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 547.
R. germinibus oblongis pedunculisque hispidis, petiolis aculeatis, caule aculeis stipularibus uncinatis, foliolis glabris obovatis glanduloso-serratis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1076.
Flores albi, nonnunquàm rubelli.
Habitat in locis collinis et montosis Delphinatûs. ♄

22. Rosa dumetorum. *Thuil. Flor. Par.* 250.
R. germinibus ovatis pedunculisque glabris, caule aculeato, aculeis uncinatis, petiolis foliolisque subtùs pubescentibus.
Flores pallidè rosei; junio, julio.
Habitat in sepibus; circà Lutetiam, *à Vilaine.* ♄

23. Rosa canina. *Lin. sp.* 704... *Fl. Dan. t.* 555... *Rose de chien.*
R. germinibus ovatis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis, aculeis uncinatis, calycinis laciniis pinnatifidis, foliolis glabris acutissimis... *R. sylvestris alba cum rubore, folio glabro. J. B. Hist.* 2, *p.* 43.
Flores rosei, junio.
In sepibus et dumetis crescit; circà Lutetiam frequens. ♄

24. Rosa collina. *Jacq. Fl. Aust. t.* 197.
R. germinibus ovatis subglabris, pedunculis petiolisque glanduloso-hirtis, caule aculeato. *Jacq.*
Flores rosei; junio.
Habitat in sepibus et dumetis, locis collinis Pedemontii, Occitaniæ, Cenomaniæ, etc.; circà Lutetiam, *Garennes de Sèvres.* ♄

25. Rosa alba. *Lin. sp.* 705.
R. germinibus ovatis glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque pubescentibus aculeatis, foliolis glabris, calycinis laciniis pinnatifidis.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in sepibus et dumetis, locis collinis. ♄
Species rosarum difficillimè limitibus circumscribuntur et fortè natura vix eos posuit. Lin.

RUBUS. *Calyx* 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* composita acinis monospermis.

1. Rubus Idæus. *Lin. sp.* 706... *Fl. Dan. t.* 788... *Dod. Pempt.* 743... *Framboisier.*

R. caule frutescente aculeato, foliis quinato-pinnatis ternatisque subtùs albido-tomentosis, pedunculis ramosis.

Flores albi; junio.

Habitat in sylvis et dumètis; passim circà Lutetiam. ♄

2. Rubus caesius. *Lin. sp.* 706... *Bull. Herb. t.* 381... *Ronce bleue.*

R. caule frutescente aculeato prostrato, foliis ternatis subtùs subpubescentibus, lateralibus bilobis, floribus paniculatis, paniculis paucifloris... *R. minor. Dod. Pempt.* 742.

Flores albi; junio, julio.

Habitat in sepibus et dumetis, ad margines agrorum; circà Lutetiam frequens. ♄

3. Rubus corylifolius. *Smith. Fl. Brit.* 542.

R. caule frutescente aculeis rectiusculis, foliis quinatis ternatisve subtùs pilosis, lateralibus sessilibus, floribus paniculatis, calicibus fructûs inflexis.

Flores albi; julio.

In sepibus Normanniæ; in Pyrenæis; circà Lutetiam. ♃

4. Rubus hybridus. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 559.

R. caule aculeato villoso, foliis quinatis ternatis simplicibusque villosis, petiolis pedunculis calycibusque piloso-glandulosis, floribus racemosis... *R. glandulosus. Bell. Att. Tur.* 3, *p.* 230.

Flores albi vel rubelli.

In sylvis montium Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♄

5. Rubus fruticosus. *Lin. sp.* 707... *Ronce.*

R. caule frutescente angulato petiolisque aculeatis, aculeis uncinatis, foliis quinatis ternatisque subtùs albido-tomentosis, floribus paniculatis... *Rubus. Dod. Pempt.* 742.

β. *R. flore albo pleno, foliis laciniatis. Mapp. Alsat.* 272.

Flores albi nonnunquàm rubelli; junio, julio.

Habitat in sylvis et sepibus; frequens in agro Parisiensi. ♄

6. Rubus tomentosus. *Willd. sp.* 2, *p.* 1083.

R. caule frutescente petiolis pedunculisque aculeatis, foliis pinnatis ternatisque utrinquè tomentosis mollibus, floribus paniculatis.

Flores albi; junio, julio.

Habitat in sepibus et dumetis, locis collinis petrosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♄

7. Rubus saxatilis. *Lin. sp.* 708... *Fl. Dan. t.* 134.

R. caule herbaceo prostrato vix aculeato, foliis ternatis glabris, corymbo terminali paucifloro... *R. Saxatilis Alpinus. Clus. Hist.* 117.

Flores albi; junio, julio.

In saxosis Alpium, Pyrenæorum, Vosagorum, etc. ♃

FRAGARIA. *Calyx* 10-fidus. *Petala* 5. *Receptaculum* seminum ovatum baccatum deciduum.

1. Fragaria vesca. *Lin. sp.* 708... *Fraisier.*
F. flagellis reptantibus, foliis ternatis serratis subtùs sericeis; foliolis sessilibus, floribus subcymosis terminalibus.... *F. major et minor. Fuchs. Hist.* 853... *Fragaria. Matth. Valgr.* 1021.
Flores albi; aprili, maio.
In sylvis et dumetis nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Fragaria calycina. *N.*
F. foliis ternatis pilosiusculis, foliolis sessilibus cuneato-subrotundis grossè dentatis, floribus corymbosis, pedunculis scapo longioribus, calycibus corollam subæquantibus... *F. grandiflora. Thuil. Fl. Par.* 254; (*non Willd.*)
Flores albi; maio.
In sylvis circà Lutetiam, *bois des Fenêtres près Chantilly.* ♃

3. Fragaria magna. *Thuil. Fl. Par.* 254.
F. foliis ternatis pilosiusculis, foliolis petiolatis grossè dentatis, floribus corymbosis, petalis calyce multò majoribus..
Flores albi; maio.
Habitat in sylvis circà Lutetiam, *Parc de Saint-Cloud.* ♃

4. Fragaria sterilis. *Lin. sp.* 709.
F. caule decumbente, ramis florigeris erectiusculis subbifloris, foliis ternatis subtùs sericeis... *Potentilla fragarioides. Vill. Dauph.* 3, *p.* 561.
Flores albi; martio, aprili.
In sylvis siccis aridis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

POTENTILLA. *Calyx* 10-fidus. *Petala* 5. *Semina* subrotunda nuda receptaculo parvo exsucco affixa.

* *Foliis pinnatis.*

1. Potentilla fruticosa. *Lin. sp.* 709.
P. caule fruticoso, foliis pinnatis, floribus terminalibus, pedunculis subsolitariis... *Pentaphylloides rectum fruticosum Eboracense. Moris. Hist.* 2, *p.* 193, *s.* 2, *t.* 23, *f.* 5.
Flores lutei; julio, augusto.
In montibus apricis Pedemontii; in dumetis Alsatiæ. ♄

2. Potentilla Anserina. *Lin. sp.* 710... *Bull. Herb. t.* 157... *Argentine.*
P. caule repente herbaceo, foliis interruptè pinnatis, foliolis serratis subtùs sericeis, pedunculis axillaribus unifloris... *Potentilla. Fuchs. Hist.* 619... *Argentina. Dod. Pempt.* 600.
Flores flavi; maio, junio, julio.
Habitat in pascuis humidiusculis, in limitibus agrorum; frequens in agro Parisiensi. ♃

3. POTENTILLA MULTIFIDA. *Lin. sp.* 710... *Willd. sp.* 2, *p.* 1096.
P. caule herbaceo erectiusculo, foliis bipinnatis subtùs tomentosis, floribus subcorymbosis.
Flores lutei.
Habitat in montibus Pedemontii. ♃

4. POTENTILLA SUPINA. *Lin. sp.* 711... *Jacq. Fl. Aust. t.* 406.
P. caule herbaceo prostrato ramoso, foliis pinnatis, foliolis profundè dentatis, floribus solitariis pedunculatis oppositifoliis, petalis calyce brevioribus... *Pentaphyllum supinum quorundam, Potentillæ facie. Clus. Hist. CVII.*
Flores lutei; æstate.
Habitat in pascuis et locis hieme inundatis; passim in agro Parisiensi. ☉

5. POTENTILLA PENSYLVANICA. *Lin. mant.* 76... *Jacq. Hort. Vind. t.* 189... *Willd. sp.* 2, *p.* 1099.
P. caule herbaceo erecto pubescente, foliis inferioribus pinnatis, superioribus ternatis, foliolis oblongis profundè dentatis, floribus corymbosis.
Flores flavi; junio, julio.
Planta peregrina circà Lutetiam sata, nùnc quasi spontè crescit in sylvulâ vulgò *bois de Boulogne* nuncupatâ. ♃

6. POTENTILLA RUPESTRIS. *Lin. sp.* 711. *Jacq. Fl. Aust. t.* 114.
P. caule herbaceo erecto, foliis inferioribus pinnatis, superiobus ternatis, foliolis ovato-subrotundis, floribus terminalius subcorymbosis... *Quinquefolium quintum fragiferum. Clus. Hist. CVII.*
Flores albi; junio, julio.
Habitat in locis saxosis Alpium et Pyrenæorum; in montibus agri Lugdunensis. ♃

*** Foliis digitatis.*

7. POTENTILLA RECTA. *Lin. sp.* 711. *Jacq. Fl. Aust. t.* 383.
P. caule erecto, foliis septenatis quinatisque, foliolis ovato-oblongis grossè profundèque dentatis, stipulis margine exteriori pinnatifidis, floribus corymbosis... *Quinquefolium alterum vulgare. Dod. Pempt.* 116.
β. *P. sulfurea. Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 114... *Quinquefolium montanum erectum hirsutum luteum. Garid. Aix. t.* 83.
Flores dilutè lutei; junio, julio.
Habitat in montibus apricis Pedemontii, Liguriæ, Provinciæ, Occitaniæ, Delphinatûs, Burgundiæ, etc. ♃

8. POTENTILLA ARGENTEA. *Lin. sp.* 712... *Fl. Dan. t.* 865... *Quinte-feuille argentée.*
P. caule erecto tomentoso, foliis quinatis, foliolis cuneiformibus incisis subtùs albido-tomentosis, floribus corymbosis... *Pentaphyllum album. Matth. Valgr.* 1020.

Flores lutei; junio.
Nascitur in locis siccis arenosis, ad margines agrorum, secùs vias; frequens in agro Parisiensi. ♃

9. POTENTILLA INTERMEDIA. *Lin. mant.* 76... *Vill. Dauph.* 3, 568... *Willd. sp.* 2, *p.* 1101.
P. caule ramosissimo erectiusculo, foliis radicalibus septenatis quinatisque, caulinis ternatis, pedunculis simplicibus bifidisve.
Flores lutei.
Nascitur in saxosis apricis montium Delphinatûs. ♃

10. POTENTILLA HIRTA. *Lin. sp.* 712... *All. Fl. Ped. n.* 1478, *t.* 71, *f.* 1.
P. caule erecto hirto, foliis septenatis quinatisque, foliolis cuneiformibus incisis pilosis, stipulis integris, floribus terminalibus corymbosis. *In aridioribus locis caulis uniflorus evadit.*
β. *Foliolis angustioribus... Potentilla rubens. All. Fl. Ped. n.* 1486.
γ. *Pedunculis viscosis... Potentilla pilosa. Vill. Dauph.* 3, 570.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in locis siccis petrosis regionum Australium; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne;* an ibi spontè nata vel ex semine illato? Var. β et γ in Pedemontio et Delphinatu reperiuntur. ♃

11. POTENTILLA INCLINATA. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 567, *t.* 45... *Willd. sp.* 2, *p.* 1102.
P. caule hirsuto adscendente, foliis inferioribus quinatis, caulinis ternatis, foliolis lanceolatis dentatis subtùs villosis, floribus corymbosis, petalis calyci æqualibus.
Flores lutei.
Habitat in Delphinatu. ♃

12. POTENTILLA OPACA. *Lin. sp.* 713... *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 91... *Willd. sp.* 2, *p.* 1103.
P. caulibus hirtis filiformibus decumbentibus, foliis radicalibus septenatis quinatisque, foliolis cuneiformibus hirtis, floribus paucioribus terminalibus, petalis retusis calyci æqualibus... *Quinquefolium IV, flavo flore, II species. Clus. Hist. CVI.*
Flores lutei; junio.
Habitat in locis aridis, in pascuis sterilibus Pedemontii, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

13. POTENTILLA CINEREA. *Chaix apud Vill.* 3, *p.* 567.
P. caulibus prostratis, foliis quinatis, foliolis ovatis utrinquè tomentosis obtusè serratis, petalis calyce pauló majoribus... *P. opaca. Vill. Dauph.* 3, *p.* 566; (*non Lin.*)... *Quinque-*

folium montanum minus, luteo Tormentillæ flore, cineraceum. Barr. Ic. 709.
Flores pallidè lutei.
Habitat in saxosis montium Delphinatûs, circà Vapincum. ♃

14. Potentilla verna. *Lin. sp.* 712... *Fl. Dan. t.* 114.
P. caulibus prostratis, foliis radicalibus quinatis, foliolis cuneiformibus dentatis villosis, floribus subterminalibus, petalis obcordatis calyce majoribus.
β. *P. Serotina. Vill. Dauph.* 3, *p.* 564.
γ. *P. filiformis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 564.
δ. *P. rotundifolia. Vill. Dauph.* 3, *p.* 565.
Flores flavi, petalis interdùm maculâ fulvâ ad basin notatis; aprili, maio, iterùmque septembri.
Nascitur in pascuis siccis apricis, secùs vias; frequens in agro Parisiensi. ♃

15. Potentilla rubens. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 566; (*non Allion.*)
P. caule erectiusculo, foliis radicalibus quinatis, caulinis ternatis, foliolis ovato-cuneatis, apice profundè dentatis, petalis emarginatis calyce majoribus.
Flores saturatè lutei.
Inter saxa in pascuis Alpium Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

16. Potentilla aurea. *Lin. sp.* 712... *Fl. Dan. t.* 114.
P. caule erectiusculo, foliis radicalibus quinatis, foliolis cuneiformibus ciliatis dentatis, caulinis ternatis subsessilibus, superioribus oppositis, floribus axillaribus terminalibusque, petalis obcordatis calyce majoribus... *Fragaria caule reclinato, foliis quinis serratis. Hall. Helv. n.* 1122, *t.* 21.
Flores saturatè lutei; maio, junio.
Habitat in Vosagis, montibus Arverniæ; in Alpibus Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, etc. ♃

17. Potentilla Pyrenaica. *Decand. Fl. Fr. n.* 3739.
P. caule erectiusculo, foliis radicalibus quinatis, caulinis ternatis, foliolis hirtis, laciniis calycinis æqualibus corollâ brevioribus.
Flores lutei.
Habitat in pascuis Pyrenæorum. ♃

18. Potentilla alba. *Lin. sp.* 713... *Jacq. Fl. Aust. t.* 115.
P. caulibus filiformibus procumbentibus, foliis quinatis subtùs sericeis apicè dentatis, floribus pedunculatis terminalibus, receptaculis hirsutis... *Quinquefolium majus candidum. Fuchs. Hist.* 623.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in pascuis collinis, ad oras sylvarum in montibus Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs; etc. ♃

19. Potentilla caulescens. *Lin. sp.* 713... *Jacq. Flor. Aust. t.* 229.

P. caule erectiusculo, foliis quinatis, foliolis cuneiformibus apice dentatis margine piloso-sericeis, floribus corymbosis, petalis ovato-cuneatis, receptaculis hirsutis.
Flores albi.
Habitat in rupibus Alpium, Pyrenæorum, Gebennarum, Vosagorum. ♃

20. POTENTILLA NITIDA. *Lin. sp.* 714... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 25.
P. caule erectiusculo piloso subunifloro, foliis quinatis ternatisque utrinquè piloso-sericeis, petalis calyce majoribus, receptaculis hirsutis.
Flores albi.
Habitat in saxosis montium, Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs. ♃

21. POTENTILLA VALDERIA. *Lin. sp.* 714... *All. Fl. Ped. n.* 1484, *t.* 24, *f.* 1.
P. caule erecto pubescente, foliis quinatis, foliolis ovato-cuneatis serratis subtùs albido-tomentosis, floribus corymbosis confertis, petalis calyce brevioribus, receptaculis hirsutis.
Flores albi.
Habitat in saxosis Alpium Vinadii et Valderii, uti etiam suprà Tendam in Pedemontio. ♃

22. POTENTILLA NIVALIS. *Lapeyr. Mem. Acad. Toul.* 1, *p.* 210, *t.* 16.
P. pubescens, caule erectiusculo, foliis septenatis quinatisque, summis ternatis, foliolis cuneiformibus utrinquè villoso-sericeis apice dentatis, floribus corymbosis, petalis calyce paulò brevioribus, receptaculis hirsutis... *P. Valderia. Vill. Dauph.* 3, *p.* 572; (*non Linn.*)... *P. lupinoides. Willd. sp.* 2, *p.* 1107.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in rupibus editioribus et frigidioribus Alpium Provinciæ, Delphinatûs; in summis Pyrenæis, *au mont Laurenti, au Tourmalet.* ♃

23. POTENTILLA ALCHEMILLOIDES. *Lapeyr. Mem. Acad. Toul.* 1, *p.* 212, *t.* 17... *Poir. Dict.* 5, *p.* 597.
P. caule erectiusculo pubescente, foliis quinatis, foliolis oblongis subtùs villoso-sericeis apice dentatis, floribus corymbosis, petalis ovato-rotundatis.
Flores albi.
Habitat in rupibus Pyrenæorum, *au pic du Gard, au mont Gisole.* ♃

24. POTENTILLA REPTANS. *Lin. sp.* 714... *Quinte-feuille.*
P. caule repente, foliis quinatis, foliolis ovato-cuneatis den-

tatis, floribus axillaribus solitariis... *Quinquefolium majus luteum. Fuchs. Hist.* 624.
Flores lutei; junio, julio.
In campis apricis argillosis; frequens in agro Parisiensi. ♃

*** *Foliis ternatis.*

25. POTENTILLA MONSPELIENSIS. *Lin. sp.* 714.
P. foliis ternatis, caule ramoso erecto, pedunculis suprà genicula enatis. *Lin... Pentaphylloides majus erectum. Moris. Hist.* 2, *p.* 193, *s.* 2, *t.* 20, *f.* 2... *Pentaphylloides fragariæ folio. Magn. Monsp.* 304.
Habitat Monspelii. ☉

26. POTENTILLA NORVEGICA. *Lin. sp.* 715... *Fl. Dan. t.* 171.
P. foliis ternatis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus. *Lin... All. Fl. Ped. n.* 1488.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in Alpibus montis Sylvii in Pedemontio. ☉

27. POTENTILLA NIVEA. *Lin. sp.* 715... *Gunn. Norv. n.* 512, *t.* 3, *f.* 1.
P. foliis ternatis incisis subtùs tomentosis, caule adscendente. *Lin.*
Flores lutei.
In Alpibus Valesiæ vicinis; in sabuletis Armoricæ. ♃

28. POTENTILLA SPLENDENS. *Decand. Fl. Fr. n.* 3757.
P. caule prostrato, foliis ternatis, foliolis ovatis subtùs villoso-sericeis apice dentatis, petiolis hirsutissimis, floribus axillaribus terminalibusque, petalis obcordatis, receptaculis hirsutis... *Fragaria sterilis amplissimo folio et flore, petalis florum cordatis. Vaill. Bot. Paris. t.* 10, *f.* 1.
Flores albi; aprili, maio.
Habitat in pascuis et secùs vias Lemovicii, Aquitaniæ; in Pyrenæis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

29. POTENTILLA MICRANTHA. *Decand. Fl. Fr. n.* 3759.
P. foliis ternatis, foliolis ovatis crenatis, petalis ovatis calyce brevioribus. *An varietas Fragariæ sterilis?*
Flores albi.
Habitat in rupibus Pyrenæorum, *à la vallée d'Asté près Bagnères et au pic d'Ereslids près Barrèges.* ♃

30. POTENTILLA GRANDIFLORA. *Lin. sp.* 715.
P. caule erectiusculo, foliis ternatis, foliolis ovatis profundè dentatis pilosis, floribus terminalibus, petalis calyce duplò majoribus... *Fragaria foliis ternatis sericeis, caule declinato, petalis calycem superantibus. Hall. Helv. n.* 1114, *t.* 21.
Flores lutei; junio.

Habitat in pascuis Alpium, Pyrenæorum; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

31. Potentilla frigida. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 563.
P. caule subprostrato, foliis ternatis hirsutis, foliolis ovato-subrotundis dentatis, floribus solitariis terminalibus, petalis obcordatis.
Flores lutei; septembri.
Nascitur in jugis frigidioribus Alpium Delphinatûs, Provinciæ, Pedemontii; in summis Pyrenæis. ♃

32. Potentilla subacaulis. *Lin. sp.* 715.
P. foliis ternatis dentatis utrinquè tomentosis, scapo decumbente. *Lin... Fragaria sterilis sylvestris sericea seu incana. Garid. Aix.* 190, *t.* 109.
Flores lutei.
Habitat inter saxa in montibus Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, etc. ♃

TORMENTILLA. *Calyx* 8-fidus. *Petala* 4. *Semina* subrotunda nuda receptaculo parvo exsucco affixa.

1. Tormentilla erecta. *Lin. sp.* 716... *Fl. Dan. t.* 589... *Tormentille.*
T. caule erectiusculo, foliis sessilibus ternatis, floribus oppositifoliis pedunculatis solitariis... *T. sylvestris. Garid.. Aix.* 468, *t.* 103... *Heptaphyllum. Fuchs. Hist.* 260.
Flores lutei; maio, junio.
In pascuis et sylvis siccis; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Tormentilla reptans. *Lin. sp.* 716... *Smith. Fl. Brit.* 553.
T. caule prostrato, foliis ternatis petiolatis, floribus solitariis pedunculatis.
Flores aurei; junio, julio.
Habitat in nemoribus; circà Abbavillam, *forêt de Cressy.* ♃

GEUM. *Calyx* 10-fidus. *Petala* 5. *Seminum* arista geniculata.

1. Geum urbanum. *Lin. sp.* 716... *Fl. Dan. t.* 672... *Benoite, recise, galiote.*
G. caule erecto, foliis radicalibus pinnatis ternatisve, caulinis ternatis simplicibusque, floribus erectis pedunculatis terminalibus, aristis uncinatis nudis... *Caryophyllata. Matth. Valg.* 984.
Flores lutei; junio, julio.
In sylvis et locis umbrosis; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Geum rivale. *Lin. sp.* 717... *Fl. Dan. t.* 722.
G. caule erecto, foliis radicalibus pinnato-lyratis, caulinis ternatis, floribus cernuis, seminibus pedicellatis, aristis

plumosis tortis... *Caryophyllata montana prima. Clus. Hist. CIII.*

β. *Geum (hybridum) flore nutante, calyce folioso corollam polypetalam excedente. Jacq. Ic. rar. 1, t. 94.*

Flores luteo-purpurascentes; junio, julio.

In pratis et sylvis humidis montium, ad ripas rivulorum. ♃

3. Geum Pyrenaicum. *Willd. sp. 2, p. 1115.*

G. caule erecto, foliis radicalibus pinnatis, foliolo terminali amplissimo lobato, caulinis cuneiformibus inciso-dentatis, floribus nutantibus, petalis calyce longioribus, aristis pilosis basi tortis... *G. Pyrenæum. Ram. Bul. Phil. n. 42, p. 140, t. 10, f. 3.*

Flores lutei, junio.

Habitat in Pyrenæis. *♃

4. Geum montanum. *Lin. sp. 717... Jacq. Fl. Aust. t. 373.*

G. caule erecto unifloro, foliis pinnatis pilosis, foliolo terminali maximo subrotundo, aristis rectis villosis... *Cariophyllata Alpina omnium minima. Pon. Bald. apud Clus. CCCXLII.*

Flores lutei; junio.

Habitat in pascuis editioribus Vosagorum, Averniæ montium, Alpium, Pyrenæorum, Gebennarum. ♃

5. Geum reptans. *Lin. sp. 717... Jacq. Fl. Aust. App. t. 22.*

G. caule erecto unifloro, flagellis reptantibus, foliis pinnatis foliolis uniformibus incisis... *Caryophyllata Alpina tenuifolia incana, flore luteo, longiùs radicata. Barr. Ic. 400.*

Flores lutei.

Habitat in summis Alpibus Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs. ♃

DRYAS. *Calyx* 8-fidus. *Petala* 8. *Seminum* cauda plumosa.

1. Dryas octopetala. *Lin. sp. 717... Fl. Dan. t. 31.*

D. caule basi prostrato ramoso, foliis ovatis crenatis subtùs albido-tomentosis, floribus solitariis pedunculatis terminalibus... *Chamædris tertia sive montana. Clus. Hist. 351.*

Flores albi; julio, augusto.

In cacuminibus saxosis apricis Alpium et Pyrenæorum. ♃

COMARUM. *Calyx* 10-fidus. *Petala* 5 calyce minora. *Receptaculum* seminum ovatum spongiosum villosum persistens. *Semina* lævia.

1. Comarum palustre. *Lin. sp. 718... Fl. Dan. t. 636.*

C. caule basi prostrato, foliis pinnatis, floribus axillaribus terminalibusque... *Quinquefolium palustre. Camer. Epit. 762.*

Flores atro-purpurei; maio, junio.
In uliginosis et paludosis nascitur; circà Lutetiam, *à St.-Léger*. ♃

CLASSIS XIII.

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores tetrapetali.*

PAPAVER. *Calyx* 2-phyllus. *Capsula* 1-locularis coronata.
CHELIDONIUM. *Calyx* 2-phyllus. *Siliqua*.
CAPPARIS. *Calyx* 4-phyllus. *Bacca* pedicellata corticosa.
ACTÆA. *Calyx* 4-phyllus. *Bacca* 1-locularis. *Semina* gemino ordine.

* *Cistus marifolius.*

** *Flores pentapetali.*

CISTUS. *Capsula* subrotunda. *Calycis* 5-phylli foliola 2 minora.
TILIA. *Capsula* 5-valvis basi dehiscens coriacea. *Calyx* 5-partitus deciduus.

* *Delphinium Consolida, Ajacis.*

*** *Flores polypetali.*

NYMPHÆA. *Bacca* multilocularis corticosa. *Calyx* petalis major.

DIGYNIA.

PÆONIA. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* 5-petala. *Capsula* polysperma. *Semina* colorata.

TRIGYNIA.

DELPHINIUM. *Calyx* nullus. *Corolla* 5-petala, supremo petalo cornuto. *Nectarium* 2-fidum sessile.
ACONITUM. *Calyx* nullus. *Corolla* 5-petala, supremo petalo galeato. *Nectaria* 2 pedicellata.

* *Reseda luteola.*

PENTAGYNIA.

AQUILEGIA. *Calyx* nullus. *Corolla* 5-petala. *Nectaria* 5 infernè cornuta.

NIGELLA. *Calyx* nullus. *Corolla* 5-petala. *Nectaria* 8 supernè 2-labiata.

* *Aconitum anthora.*

HEXAGYNIA.

STRATIOTES. *Calyx* 3-partitus. *Corolla* 3-petala. *Bacca* 6-locularis intrà spatham.

POLYGYNIA.

ATRAGENE. *Calyx* 4-phyllus. *Petala* 12. *Semina* plurima aristata.

CLEMATIS. *Calyx* nullus. *Corolla* 4-petala. *Semina* plurima aristata.

THALICTRUM. *Calyx* nullus. *Corolla* 4-5-petala. *Semina* plurima submutica nuda.

ISOPYRUM. *Calyx* nullus. *Corolla* 5-petala decidua. *Nectaria* 5. *Capsulæ* polyspermæ.

HELLEBORUS. *Calyx* nullus. *Corolla* 5-petala persistens. *Nectaria* plura. *Capsulæ* polyspermæ.

CALTHA. *Calyx* nullus. *Corolla* 5-petala. *Capsulæ* plurimæ. *Nectaria* nulla.

ANEMONE. *Calyx* nullus. *Corolla* 6-petala. *Semina* plurima.

TROLLIUS. *Calyx* nullus. *Corolla* 14-petala. *Nectaria* linearia. *Capsulæ* polyspermæ.

RANUNCULUS. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* 5-petala. *Semina* plurima. *Petala* ungue nectarifero.

ADONIS. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* 5-12-petala. *Semina* plurima angulata corticata.

MONOGYNIA.

CAPPARIS. *Calyx* 4-phyllus coriaceus. *Petala* 4. *Stamina* longa. *Bacca* corticosa 1-locularis pedunculata.

1. CAPPARIS SPINOSA. *Lin. sp.* 720... *Blackw. Herb. t.* 417... *Desf. Fl. Atlant.* 1, *p.* 403... *Caprier.*
C. pedunculis unifloris solitariis, stipulis spinosis, foliis subrotundis obtusis glabris, capsulis ovalibus. *Willd. sp.* 2, *p.* 1130 ... *C. retuso folio. Lob. Ic.* 635.
Flores albo-purpurascentes; maio, junio.
In saxosis et petrosis Provinciæ; circà Telonem frequens.

ACTÆA. *Corolla* 4-petala. *Calyx* 4-phyllus. *Bacca* 1-locularis. *Semina* semiorbiculata.

1. ACTÆA SPICATA. *Lin. sp.* 722... *Fl. Dan. t.* 498... *Herbe de Saint-Christophe.*
A. foliis tripinnatis, floribus racemosis, racemis ovatis, fructibus baccatis... *Christophoriana. Clus. Hist. LXXXVI.*
Flores albi; maio, junio.
Habitat in sylvis umbrosis totius Galliæ; circà Lutetiam, *forêt de Saint-Germain.* ♃

CHELIDONIUM. *Corolla* 4-petala. *Calyx* 2-phyllus. *Siliqua* 1-locularis linearis.

1. CHELIDONIUM MAJUS. *Lin. sp.* 723... *Fl. Dan. t.* 542... *Fuchs. Hist.* 865... *Eclaire, grande chélidoine.*
C. foliis pinnatis, pinnis lobatis crenatis, floribus umbellatis, umbellis axillaribus.
β. *C. majus foliis quernis. Mill. Ic. t.* 92, *f.* 2... *Fl. Dan. t.* 676... *C. quercifolium. Thuil. Fl. Par.* 261.
Flores lutei; maio, junio.
In ruderatis, in sepibus, secùs vias; circà Lutetiam freq. ♃

2. CHELIDONIUM GLAUCIUM. *Lin. sp.* 724... *Fl. Dan. t.* 585... *Pavot cornu.*
C. caule glabro, foliis radicalibus pinnatifidis, caulinis sinuatis amplexicaulibus, pedunculis axillaribus terminalibusque unifloris... *Papaver corniculatum. Fuchs. Hist.* 520.
Flores flavi; junio, julio, augusto.
Habitat in arenosis et glareosis; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne.* ♂

3. CHELIDONIUM CORNICULATUM. *Lin. sp.* 724.
C. caule hispido, foliis omnibus pinnatifidis piloso-hispidis, pedunculis unifloris, siliquis hispidis... *Papaver cornutum phœniceo flore. Clus. Hist. XCI.*
Flores phœnicei; maio, junio.
Habitat inter segetes in arvis regionum Australium; circà Nicæam, Telonem, Monspelium. ☉

4. CHELIDONIUM HYBRIDUM. *Lin. sp.* 724.
C. caule lævi, foliis bipinnatifidis, pinnis linearibus, pedunculis unifloris, siliquis trivalvibus... *Papaver corniculatum violaceo flore. Clus. Hist. XCII.*
Flores pulcherrimè violacei; maio, junio.
Nascitur in agris Provinciæ, Occitaniæ, Delphinatûs. ☉

PAPAVER. *Corolla* 4-petala. *Calyx* 2-phyllus. *Capsula* 1-locularis sub stigmate persistente poris dehiscens.

* *Capsulis hispidis.*

1. PAPAVER HYBRIDUM. *Lin. sp.* 725.
P. capsulis subglobosis torosis hispidis, caule folioso multi-

floro. *Lin... Argemone capitulo hirsuto rotundo torulis canaliculato. Moris. Hist.* 2, *p.* 278, *s.* 3, *t.* 14, *f.* 9.
Flores punicei; junio, julio.
In arvis et cultis nascitur; in agro Parisiensi non infreq. ⊙

2. Papaver Argemone. *Lin. sp.* 725... *Fl. Dan. t.* 867.
P. capsulis clavatis hispidis, caule folioso multifloro. *Lin... Argemone capitulo longiore. Lob. Ic.* 276.
Flores punicei; maio, junio.
Habitat inter segetes; in agro Parisiensi frequens. ⊙

3. Papaver Alpinum. *Lin. sp.* 725. *Jacq. Fl. Aust. t.* 83.
P. capsulâ hispidâ, scapo unifloro nudo hispido, foliis bipinnatis. *Lin... P. Alpinum saxatile, coriandri folio. Segu. ver.* 1, *p.* 416, *t.* 4, *f.* 4.
Flores albi, petalis basi flavis.
Habitat in rupium fissuris, in petrosis Alpium et Pyrenæorum; circà Monspelium. ♃

** *Capsulis glabris.*

4. Papaver Rhoeas. *Lin. sp.* 726... *Coquelicot.*
P. capsulis glabris globosis, caule piloso multifloro, foliis pinnatifidis incisis. *Lin... P. erraticum primum. Fuchs. Hist.* 515... *P. erraticum. Dod. Pempt.* 447.
Flores pulcherrimè punicei; maio, junio, julio.
In arvis, inter segetes ubiquè vulgatissimum. ⊙

5. Papaver dubium. *Lin. sp.* 726... *Jacq. Fl. Aust. t.* 25.
P. capsulis oblongis glabris, caule multifloro setis adpressis, foliis pinnatifidis incisis. *Lin... Argemone capitulo longiore glabro. Moris. Hist.* 2, *p.* 279, *s.* 3, *t.* 14, *f.* 11.
Flores pallidè coccinei; maio, junio.
Nascitur in agris arenosis; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

6. Papaver somniferum. *Lin. sp.* 726... *Bull. Herb. t.* 57... *Pavot.*
P. calycibus capsulisque glabris, foliis amplexicaulibus incisis. *Lin... P. sativum, Fuchs. Hist.* 518... *P. hortense semine albo. Bauh. Pin.* 170.
β. *P. hortense nigro semine. Bauh. Pin.* 170.
Flores albi vel dilutè purpurei, petalis ad basin maculâ atro-purpureâ notatis; maio, junio, julio.
In agris et cultis regionum Australium; passim circà Lut. ⊙

7. Papaver Cambricum. *Lin. sp.* 727.
P. capsulis glabris oblongis, caule multifloro lævi, foliis pinnatis incisis. *Lin... Argemone lutea Cambro-britannica. Moris. Hist.* 2, *p.* 297, *s.* 3, *t.* 14, *f.* 12.
Flores flavi; junio, julio.
Habitat in pratis et sylvaticis Pyrenæorum; in montibus Arverniæ et Lugdunensis agri. ♃

NYMPHAEA. *Corolla* polypetala. *Calyx* 4-5-phyllus. *Bacca* multilocularis, loculis polyspermis.

1. Nymphaea lutea. *Lin. sp.* 729... *Fl. Dan. t.* 603... *Fuchs. Hist.* 536... *Nénuphar jaune.*
N. foliis cordatis integerrimis, calyce pentaphyllo petalis majore. *Lin.*
Flores lutei; julio, augusto.
In aquis dulcibus, in fluviis; circà Lutetiam non infreq. ♃

2. Nymphaea alba. *Lin. sp.* 729... *Fl. Dan. t.* 602... *Nénuphar blanc, lys des étangs.*
N. foliis cordatis integerrimis, calyce 4-phyllo petalis minore... *N. candida. Fuchs. Hist.* 535.
Flores candidi; maio, junio, julio.
In aquis dulcibus stagnantibus; circà Lutetiam non infreq. ♃

TILIA. *Corolla* 5-petala. *Calyx* 5-partitus. *Bacca* sicca globosa 5-locularis 5-valvis basi dehiscens monosperma.

1. Tilia Europaea. *Lin. sp.* 733... *Fl. Dan. t.* 553... *Tilleul de Hollande.*
T. (platyphyllos) foliis cordato-subrotundis acuminatis inæqualitèr serratis, capsulâ turbinatâ costis prominentibus insignitâ lignosâ crassâ. *Vent. Til. monogr. p.* 6, *t.* 1, *f.* 2... *T. femina, folio majore. Bauh. Pin.* 426... *Blackw. Herb. t.* 469.
Flores luteo albidi; junio.
In sylvis non ità frequens, in septis et sylvulis hortorum frequentior; circà Lutetiam. ♄

2. Tilia sylvestris. *Desf. Hort. Par.* 152... *Tilleul des bois, tillau.*
T. (microphylla) foliis cordato-subrotundis acuminatis argutè serratis, capsulâ subglobosâ minimè costulatâ tenuissimâ fragili. *Vent. Til. monogr.* 4, *t.* 1, *f.* 1... *T. Europæa γ. Lin. sp.* 733.
Flores luteo-albidi; junio, julio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam non infrequens. ♄

CISTUS. *Corolla* 5-petala. *Calyx* 5-phyllus, foliolis duobus minoribus. *Capsula* polysperma.

Capsulis 5-10-locularibus, foliis exstipulatis.

1. Cistus laurifolius. *Lin. sp.* 736... *Willd. sp.* 2, *p.* 1182.
C. frutescens exstipulatus, foliis ovato-lanceolatis petiolatis trinervis suprà glabris subtùs tomentosis, petiolis basi connatis, pedunculis nudis multifloris. *Lam. Dict.* 2, *p.* 16... *Ledon latifolium secundum majus. Clus. Hist.* 78.

Flores albi; junio, julio.
Habitat in collibus calidioribus Occitaniæ, Pedemontii. ♃

2. Cistus Ledon. *Lam. Dict.* 2, *p.* 17.
C. fruticosus exstipulatus, foliis subsessilibus lanceolatis nervosis connatis suprâ glabris; floribus corymbosis erectis, pedunculis calycibusque villoso-sericeis. *Lam... Duham. arb. t.* 66.
Flores albi, petalis basi luteolis.
Habitat in Provinciâ, Occitaniâ. ♄

3. Cistus ladaniferus. *Lin. sp.* 737.
C. fruticosus exstipulatus, foliis subsessilibus connatis lanceolato-linearibus suprà glabris subtùs tomentosis, pedunculis bracteatis unifloris, capsulis decemlocularibus. *Lam. Dict.* 2, *p.* 16... *C. Ledon primum angustifolium. Clus. Hist.* 77.
Flores albi amplitudine magnæ rosæ, petalis in ungue maculâ atro-purpureâ notatis; junio, julio.
Habitat in Occitaniâ. ♄

4. Cistus Monspeliensis. *Lin. sp.* 737.
C. arborescens exstipulatus, foliis lineari-lanceolatis sessilibus utrinquè villosis trinerviis. *Lin... Ledon quintum. Clus. Hist.* 79.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in collibus sicciorbus Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs; circà Nicæam. ♄

5. Cistus salvifolius. *Lin. sp.* 738... *Cav. Ic.* 2, *p.* 31, *t.* 137.
C. subarborescens exstipulatus, foliis oppositis petiolatis oblongo-ovatis rugosis subcrenulatis utrinquè hirsutis, pedunculis florum longissimis antè anthesin nutantibus. *Jacq. Collect.* 2, *p.* 120, *t.* 8... *Cistus femina. Clus. Hist.* 70.
Flores albi subochroleuci; maio, junio.
Habitat in locis siccis aridis regionum Australium; in sabuletis circà Baionam frequens. ♄

6. Cistus longifolius. *Lam. Dict.* 2, *p.* 16.
C. fruticosus exstipulatus, foliis oppositis lanceolato-oblongis nervosis margine pilosis, petiolis ciliatis, pedunculis axillaribus multifloris... *C. nigricans. Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 311.
Habitat in montibus Galliæ Narbonensis. ♄

7. Cistus incanus. *Lin. sp.* 737... *Lam. Dict.* 2, *p.* 14.
C. arborescens exstipulatus, foliis spathulatis tomentosis rugosis, inferioribus basi vaginantibus connatis. *Lin... C. mas secundus. Clus. Hist.* 69.
Flores dilutè purpurei; maio, junio.
Habitat in collibus siccis petrosis regionum Australium. ♄

8. CISTUS ALBIDUS. *Lin. sp.* 737.

C. arborescens exstipulatus, foliis ovato-lanceolatis tomentosis incanis sessilibus subtrinerviis. *Lin*... *Cistus mas primus. Clus. Hist.* 68.

Flores purpurei; maio, junio.

Habitat in collibus siccis petrosis regionum Australium. ♄

9. CISTUS CRISPUS. *Lin. sp.* 738.

C. arborescens exstipulatus, foliis lanceolatis pubescentibus trinerviis undulatis, floribus subsessilibus corymbosis.... *C. mas quintus. Clus. Hist.* 69.

Flores purpurei.

Habitat in Occitaniâ; circà Nicæam; in stæchadibus. ♄

*** Capsulis 1-locularibus, foliis exstipulatis.*

10. CISTUS HALIMIFOLIUS. *Lin. sp.* 738.

C. arborescens exstipulatus, foliis lanceolato-obovatis trinerviis incanis, pedunculis calycibusque glabris, petalis subretusis, foliolis duobus calycinis linearibus. *Willd. sp.* 2, *p.* 1188.., *C. folio halimi, primus. Clus. Hist.* 71.

Flores flavi, petalis maculâ atro-purpureâ notatis.

Habitat in arenosis maritimis Corsicæ, circà *Ajaccio.* ♄

11. CISTUS UMBELLATUS *Lin. sp.* 739.

C. suffruticosus exstipulatus, foliis oppositis linearibus, floribus umbellatis terminalibus... *Ledon decimum. Clus. Hist.* 81.

Flores albi; maio, junio.

Habitat in collibus siccis apricis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♄

12. CISTUS ALYSSOIDES. *Lam. Dict.* 2, *p.* 20.

C. suffruticosus exstipulatus, caule patulo ramosissimo pilis brevibus stellatis scabriusculo, foliis oppositis obovatis trinerviis plùs minùsve hirsutis, pedunculis ramosis calycibusque triphyllis pilosis... *C. scabrosus. Ait. Kew.* 2, p. 235 ?... *Willd. sp.* 2, *p.* 1192 ?

Flores flavi; maio, junio.

Habitat in sabuletis Cenomaniæ; in agro Ruscinonensi; in arenosis inter Burdigalam et Bayonam frequentissimus. ♄

13. CISTUS LÆVIPES. *Lin. sp.* 739 .. *Jacq. Hort. Vind. t.* 158..; *Cavan. Ic.* 2, *p.* 56, *t.* 173.

C. suffruticosus exstipulatus, caulibus prostratis, foliis alternis setaceis glabris fasciculatis, floribus racemosis terminalibus.

Flores lutei; maio, junio.

Habitat in saxosis apricis Occitaniæ, Provinciæ agrique Nicæensis. ♄

14. CISTUS CALYCINUS. *Lin. Mant.* 565.
C. suffruticosus erectus exstipulatus, foliis linearibus, pedunculis unifloris, calycibus triphyllis. *Lin.*.. *C. ericoides*, *Cav. Ic.* 2, *p.* 56, *t.* 172.
Flores lutei.
Habitat in apricis montanis et collinis Pedemontii, in alveisque fluminum locis sabulosis. ♄

15. CISTUS FUMANA. *Lin. sp.* 740... *Jacq. Fl. Aust. t.* 252.
C. suffruticosus procumbens exstipulatus, foliis alternis linearibus margine scabris, pedunculis unifloris. *Lin.*.. *Chamæcistus sextus. Clus. Hist.* 75.
Flores flavi; maio, junio, julio.
Habitat in collibus siccis apricis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♄

16. CISTUS LUNULATUS. *All. auct. Fl. Ped. n.* 30, *t.* 2, *f.* 3.
C. suffruticosus exstipulatus, foliis oppositis ovato-oblongis margine ciliatis, pedunculis villosis, floribus terminalibus capsulis triangularibus.
Flores lutei, petalis ad basin maculâ croceâ lunatâ notatis.
Habitat in montibus Pedemontii. ♄

17. CISTUS CANUS. *Lin. sp.* 740... *Jacq. Fl. Aust. t.* 277... *All. Fl. Ped. n.* 1664, *t.* 45, *f.* 3.
C. suffruticosus procumbens exstipulatus, foliis oppositis obovatis villosis subtùs tomentosis, floribus subumbellatis. *Lin.*.. *Chamæcistus tertius. Clus. Hist.* 74.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in collibus siccis petrosis regionum Australium. ♄

18. CISTUS ITALICUS. *Lin. sp.* 740.
C. suffruticosus exstipulatus, foliis oppositis hispidis, inferioribus ovatis, superioribus lanceolatis, ramis patentibus. *Lin.*.. *C. serpillifolio villoso, flore pallido, Italicus. Barr. Ic.* 366. *Obs.* 510.
Flores dilutè lutei.
Habitat in rupibus montium Pedemontii. ♄

19. CISTUS MARIFOLIUS. *Lin. sp.* 741... *Cav. Ic.* 2, *p.* 34, *t.* 143.
C. suffruticosus exstipulatus divaricatus, foliis ovatis acutis oppositis petiolatis planis subtùs tomentosis, floribus racemosis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1193... *Chamæcistus luteus thymi durioris folio. Barr. Ic.* 441. *Obs.* 521.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat inter saxa in montibus regionum Australium. ♄

20. CISTUS ORIGANIFOLIUS. *Lam. Dict.* 2, *p.* 21... *Cav. Ic.* 3, *p.* 31, *t.* 262, *f.* 1... *Gouan. Herb. Monsp.* 32.
C. suffruticosus exstipulatus adscendens, foliis ovatis obtusis oppositis petiolatis planis utrinquè pilosis; racemis secundis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1194.

Flores flavi.
Habitat in Occitaniâ, circà Monspelium, Narbonem. ♄

21. Cistus Oelandicus. *Lin. sp.* 741... *Jacq. Fl. Aust. t.* 399.
C. suffruticosus procumbens exstipulatus, foliis oppositis oblongis utrinquè glabris, petiolis ciliatis petalis emarginatis. *Lin... Chamæsistus secundus. Clus. Hist.* 73.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in collibus et montibus Sabaudiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ. ♄

22. Cistus Tuberaria. *Lin. sp.* 741... *Cav. Ic.* 1, *p.* 65, *t.* 67.
C. exstipulatus herbaceus, foliis radicalibus ovatis trinerviis tomentosis, caulinis glabris lanceolatis, summis alternis. *Lin... Tuberaria nostras, (et major Myconi.) J. B. Hist.* 2, *p.* 12, 13.
Flores lutei.
Habitat in saxosis Occitaniæ, Provinciæ; in stæchadibus. ♃

23. Cistus guttatus, *Lin. sp.* 741.
C. herbaceus exstipulatus, foliis oppositis oblongis trinerviis hirtis, radicalibus obovatis, racemis ebracteatis, petalis integris. *Willd. sp.* 2, *p.* 1198... *C. annuus flore guttato. Pon. Bald. apud. Clus. CCCXXVII.*
β. *Immaculatus.*
Flores flavi, petalis maculâ purpureo violaceâ ad basin notatis, in var. β immaculatis; junio, julio.
Nascitur in locis siccis arenosis; in agro Parisiensi non infrequens. Var. β in Pyrenæis, *à Barrèges.* ☉

* * *Capsulis monocularibus, foliis stipulatis.*

24. Cistus ledifolius. *Lin. sp.* 742.
C. herbaceus erectus glaber stipulatus, floribus solitariis oppositifoliis, pedunculis erectis calyce brevioribus... *C. annuus foliis ledi. Lob. Ic.* 2, *p.* 118.
Flores pallidè lutei, petalis in ungue maculatis; junio, julio.
In locis siccis sterilibus regionum Australium nascitur. ☉

25. Cistus salicifolius. *Lin. sp.* 742... *Cav. Ic.* 2, *p.* 35, *t.* 144.
C. herbaceus patulus villosus stipulatus, floribus racemosis terminalibus, pedunculis horizontalibus calyce longioribus... *Helianthemum annuum humile, foliis ovatis, flore fugaci. Segu. Ver.* 3, *p.* 297, *t.* 6, *f.* 3.
Flores albidi seu pallidè lutei; junio, julio.
In locis sterilibus arenosis Provinciæ agrique Nicæensis. ☉

26. Cistus nummularius. *Lin. sp.* 743... *Cav. Ic.* 2, *p.* 34, *t.* 142.
C. suffruticosus stipulatus, foliis inferioribus orbiculatis, su-

perioribus ovatis. *Lin*... *Helianthemum ad nummulariam accedens*. *J B. Hist.* 2, *p.* 20.
Habitat circà Monspelium. ♄

27. Cistus glutinosus. *Lin. Mant.* 246... *Cav. Ic.* 2, *p.* 36, *t.* 145, *f.* 2.
C. suffruticosus stipulatus, foliis linearibus oppositis alternisque, pedunculis villosis glutinosis. *Lin*... *Chamæcistus incanus*, *Tragorigani folio*, *Hispanicus*. *Barr. Ic.* 415. *Obs.* 512.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in locis sterilibus Provinciæ. ♄

28. Cistus thymifolius. *Lin. sp.* 743.
C. suffruticosus stipulatus procumbens, foliis linearibus oppositis brevissimis congestis. *Lin*... *Chamæcistus luteus thymi folio oliganthes seu minor*. *Barr. Ic.* 444.
Flores lutei.
Habitat in saxosis et sterilibus Provinciæ, Occitaniæ. ♄

29. Cistus pilosus. *Lin. sp.* 744... *All. Fl. Ped. n.* 1672, *t.* 45, *f.* 1, 2.
C. suffruticosus stipulatus erectiusculus, foliis linearibus subtùs bisulcatis incanis, calycibus lævibus. *Lin*... *Chamæcistus quartus*. *Clus. Hist.* 74.
Flores albi.
Habitat in sterilibus montium Provinciæ, Occitaniæ, Delphinatûs; circà Lutetiam, *à Fontainebleau*. ♄

30. Cistus lavandulæfolius. *Lam. Dict.* 2, *p.* 25.
C. suffruticosus stipulatus, foliis lanceolato-linearibus tomentosis calycibus racemosis tomentosis secundis pendulis. *Vahl. Symb.* 1, *p.* 37... *C. Syriacus*. *Jacq. Ic. Rar.* 1, *t.* 96... *C. lavendulæ latifoliæ folio*. *Barr. Ic.* 288.
Flores lutei; junio.
Habitat in collibus aridis circà Massiliam. ♄

31. Cistus grandiflorus. *Scop. Carn. n.* 648, *t.* 25... *Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 158.
C. suffruticosus erectus stipulatus, foliis ovato-oblongis glabris... *Helianthemum Alpinum vulgari simile*, *foliis latioribus*. *Segu. Veron. Suppl. p.* 193, *t.* 6, *f.* 1.
Habitat in pascuis saxosis montanis et subalpinis Pedemontii, Provinciæ. ♄

32. Cistus Helianthemum. *Lin. sp.* 744... *Fl. Dan. t.* 101... *Fleur du soleil.*
C. suffruticosus procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis subpilosis. *Lin.*
Flores flavi; maio, junio.
Habitat in collibus siccis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam frequens. ♃

33. Cistus roseus. *Jacq. Hort. Vind.* 3, *t.* 65... *All. Fl. Ped. n.* 1675, *t.* 45, *f.* 4.
C. suffruticosus stipulatus, caule basi prostrato ramoso, ramis erectiusculis, foliis ovato-oblongis margine revolutis subtùs incanis. *An varietas Cisti Helianthemi?*
Flores dilutè purpurei, interdùm prorsùs candidi.
Habitat in Liguriâ, agro Nicæensi, Pyrenæis. ♄

34. Cistus hirsutus. *Thuil. Fl. Par.* 266.
C. suffruticosus stipulatus erectus, foliis hirsutis, inferioribus subrotundis, superioribus ovato-lanceolatis, ramis pedunculis calycibusque hirsutis.
Flores lutei; æstate.
Habitat in collibus, ad oras sylvarum circà Lutetiam. ♄

35. Cistus hirtus. *Lin. sp.* 744.
C. suffruticosus stipulatus, foliis ovatis, calycibus hispidis. *Lin... C. angusto serpilli folio, villosus, flore aureo, Italicus. Barr. Ic.* 448.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in locis aridis saxosis regionum Australium. ♄

36. Cistus pulverulentus. *Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 311... *Thuil. Fl. Par.* 267.
C. suffruticosus stipulatus prostratus ramosissimus pubescens, foliis oblongis obtusis revolutis, floribus racemosis terminalibus... *C. polifolius. Lam. Dict.* 2, *p.* 26.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in collibus siccis petrosis apricis; circà Lutetiam, *parc de Vincennes, forêt de Fontainebleau.* ♄

37. Cistus Apenninus. *Lin. sp.* 744.
C. suffruticosus stipulatus patulus, foliis lanceolatis hirtis *Lin. Folia suprà viridia hirta, subtùs incana... Helianthemum album Germanicum. Tabern. Ic.* 1062.
Flores albi; æstate.
Habitat in collibus siccis petrosis apricis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, Compiegne.* ♄

38. Cistus polifolius. *Lin. sp.* 745.
C. suffruticosus stipulatus procumbens, foliis oblongo-ovatis incanis, calycibus lævibus, petalis serratis. *Lin... C. humilis Alpinus durior, polii nostratis folio candicante. Pluk. phyt. t.* 23, *f.* 6... *C. splendens. Lam. Dict.* 2, *p.* 26.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in collibus saxosis ad oras sylvarum. ♄

DIGYNIA.

PÆONIA. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5. *Styli* nulli. *Capsulæ* polyspermæ.

1. Pæonia officinalis. *Lin. sp.* 747.

P. foliis decompositis nudis, foliolis lobatis, lobis lato-lanceolatis, capsulis rectiusculis tomentosis. *Retz. Obs.* 3, p. 35... *P. fœmina. Fuchs. Hist.* 202... *Matth. Valgr.* 915.
Flores rubri; maio, junio.
Habitat in sylvis et pascuis montium Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ. ♃

TRIGYNIA.

DELPHINIUM. *Calyx* nullus. *Petala* 5. *Nectarium* bifidum posticè cornutum. *Capsulæ* 3 seu 1.

* *Unicapsularia.*

1. Delphinium Consolida. *Lin. sp.* 748... *Fl. Dan. t.* 683... *Pied d'alouette des champs.*
D. nectariis monophyllis, floribus racemosis, foliis multifidis, caule ramoso... *Flos regius silvestris. Dod. Pempt.* 252.
Flores saturatè cæruleì subviolacei; junio, julio.
In messibus nascitur; frequens in agro Parisiensi. ☉

2. Delphinium Ajacis. *Lin. sp.* 748... *Pied d'alouette des jardins.*
D. nectariis monophyllis, floribus racemosis, foliis multifidis, caule subsimplici... *Flos regius. Dod. Pempt.* 252.
Flores cærulei maculis dilutioribus conspicui litteras A I A penè referentibus; junio, julio.
In hortis colitur et in multis locis quasi spontè nascitur. ☉

** *Tricapsularia.*

3. Delphinium peregrinum. *Lin. sp.* 749... *All. Fl. Ped. n.* 1503, *t.* 25, *f.* 3.
D. nectariis diphyllis, corollis enneapetalis, capsulis ternis, foliis multipartitis obtusis. *Lin... Consolida regalis latifolia parvo flore. Bauh. Prod.* 74.
Flores cærulei.
Habitat in Occitaniâ et circà Nicæam. ☉

4. Delphinium elatum. *Lin. sp.* 749.
D. nectariis diphyllis, labellis ovatis emarginatis, laciniis brevissimis inæqualibus, foliis subpeltatis tripartitis, laciniis multifidis. *Ait. Kew.* 2, *p.* 244... *Lycoctonon flore Delphinii. Dod. Pempt.* 441.
Flores saturatè cærulei; junio, julio.
Habitat in montibus, Pedemontii, Delphinatûs, Galliæ Narbonensis. ♃

5. Delphinium Staphisagria. *Lin. sp.* 750... *Staphisaigre, herbe-aux-poux.*
D. nectariis tetraphyllis petalo brevioribus, foliis palmatis, lobis acutis... *Staphis agria. Dod. Pempt.* 366.
Flores saturatè vel dilutè cærulei.

Habitat in regionibus Australibus. ☉

ACONITUM. *Calyx* nullus. *Petala* 5, supremo fornicato. *Nectaria* 2 pedunculata recurva. *Siliquæ* 3-5.

* *Corollis flavis vel albidis.*

1. ACONITUM LYCOCTONUM. *Lin. sp.* 750... *Jacq. Fl. Aust. t.* 380... *Aconit tue-loup.*
A. cuculli calcare spirali, labio ovato emarginato, corollæ galeâ conicâ elongatâ, foliis palmatis pubescentibus, laciniis trifidis dentatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1232... *A. lycoctonum vulgare luteo flore. Clus. Hist. XCIV.*
Flores luteo-albicantes; julio, augusto.
Habitat in sylvis montosis Alsatiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Occitaniæ, etc. ♃

2. ACONITUM PYRENAICUM. *Lin. sp.* 751.
A. foliis multipartitis, laciniis linearibus incumbentibus squarrosis. *Lin... A. Pyrenaicum, ampliore folio tenuius laciniato. Tourn. Inst.* 424.
Flores luteo-albicantes; julio.
Habitat in Pyrenæis. ♃

3. ACONITUM ANTHORA. *Lin. sp.* 751... *Jacq. Fl. Aust. t.* 382.
A. floribus pentagynis, foliorum laciniis linearibus. *Lin... Anthora vulgaris. Clus. Hist. XCVIII.*
Flores luteo-albidi; julio, augusto.
Habitat in montibus subalpinis Provinciæ, Delphinatûs, Sabaudiæ, Pedemontii; in Pyrenæis. ♃

** *Corollis cæruleis.*

4. ACONITUM NAPELLUS. *Lin. sp.* 751... *Jacq. Fl. Aust. t.* 381... *Napel, aconit, thore.*
A. foliis nitidis palmatis multifidis, laciniis linearibus, floribus racemosis densè compactis.... *A. lycoctonum sextum, Napellus vulgaris. Clus. Hist. XCVI.*
Flores cærulei; junio, julio.
Habitat in locis montosis umbrosis Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, Occitaniæ, Corsicæ, etc. ♃

5. ACONITUM PANICULATUM. *Lam. Dict.* 1, *p.* 33.
A. foliis palmatis quinquelobatis, lobis pinnatifidis, floribus paniculatis, paniculâ laxâ... *A. Tauricum. Jacq. Ic. rar.* 3, *t.* 492... *A. cammarum. Vill. Dauph.* 4, *p.* 706.
Flores cærulei; julio.
Habitat in locis petrosis montium Arverniæ, Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

PENTAGYNIA.

AQUILEGIA. *Calyx* nullus. *Petala* 5. *Nectaria* 5 corniculata inter petala. *Capsulæ* 5 distinctæ.

1. Aquilegia viscosa. *Lin. Mant.* 77... *Gouan. Ill.* 33, *t.* 19, *f.* 1.
A. nectariis incurvis, caule subnudo subunifloro viscoso-piloso, foliis ternatis, foliolis tripartitis.
Flores cærulei.
In sylvis Alpium Provinciæ, et circà Monspelium. ♃

2. Aquilegia vulgaris. *Lin. sp.* 752... *Fl. Dan. t.* 695... *Ancolie, gants de Notre-Dame.*
A. nectariis incurvis, caule folioso multifloro, foliis ternatis, foliolis tripartitis lobatis, lobis subrotundis.. *Aquilegia. Fuchs. Hist.* 102.
Flores cærulei; maio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

3. Aquilegia Alpina. *Lin. sp.* 752... *All. Fl. Ped. n.* 1508, *t.* 66.
A. nectariis rectis petalo lanceolato brevioribus, foliis ternatis, foliolis tripartitis lobatis, lobis linearibus.
Flores cærulei.
Habitat in umbrosis et humidis Alpium Delphinatûs, Pedemontii, Sabaudiæ; in Pyrenæis. ♃

NIGELLA. *Calyx* nullus. *Petala* 5. *Nectaria* 5 trifida intrà corollam. *Capsulæ* 5 connexæ.

1. Nigella Damascena. *Lin. sp.* 753... *Blackw t.* 558... *Cheveux de Venus, barbe de capucin.*
N. foliis multipartitis, laciniis linearibus, floribus involucro folioso cinctis... *Melanthium sylvestre. Matth. Valgr.* 796.
Flores dilutè cærulei; junio, julio.
Nascitur inter segetes in arvis regionum Australium. ⊙

2. Nigella arvensis. *Lin. sp.* 753... *Nielle.*
N. foliis multipartitis, laciniis linearibus, floribus nudis... *N. arvensis cornuta. Garid. Aix.* 328, *t.* 73... *Melanthium sylvestre alterum. Matt. Valgr.* 797.
Flores dilutè cærulei ferè albi; julio, augusto.
Nascitur in messibus; passim in agro Parisiensi. ⊙

3. Nigella Hispanica. *Lin. sp.* 753.
N. pistillis denis corollam æquantibus. *Lin... N. latifolia, flore majore simplici cæruleo. Moris, Hist.* 3, *p.* 516, *s.* 12, *t.* 18, *f.* 8.
Habitat Monspelii. *Lin.* ⊙

HEXAGYNIA.

STRATIOTES. *Spatha* diphylla. *Perianthium* 3-fidum. *Petala* 3. *Bacca* 6-locularis infera.

1. STRATIOTES ALOIDES. *Lin. sp.* 754... *Fl. Dan. t.* 337.
S. foliis ensiformi-triangulis ciliato-aculeatis. *Lin... Sedi aquatilis icon cum floribus. Dod. Pempt.* 589.
Flores albi; julio.
Habitat in fossis et aquis stagnantibus Belgii, Flandriæ; circà Sinemurum in Burgundià. ♃

POLYGYNIA.

ANEMONE. *Calyx* nullus. *Petala* 6-9. *Semina* plura.

* *Hepaticæ, flore subcalyculato.*

1. ANEMONE HEPATICA. *Lin. sp.* 758... *Fl. Dan. t.* 610... *Hepatique, herbe de la Trinité.*
A. foliis trilobis integerrimis. *Lin... Hepatica trifolia cæruleo flore. Clus. Hist.* CCXLVII.
Flores dilutè cærulei quasi ciner acei; martio, aprili.
Habitat in locis umbrosis montium. ♃

** *Pulsatillæ, pedunculo involucrato, seminibus caudatis.*

2. ANEMONE VERNALIS. *Lin. sp.* 759... *Fl. Dan. t.* 29.
A. pedunculo involucrato, foliis pinnatis, foliolis tripartitis obtusis glabriusculis, flore erecto. *Willd. sp.* 2, *p.* 1273... *A. sulphurea. All. Fl. Ped. n.* 1921... *A. tubis caudatis, involucris multifidis, foliis pinnatis, pinnis latis lobatis. Hall. Helv n.* 1147, *t.* 21.
Flores albidi; vere.
Habitat in pascuis siccis Alpium Delphinatûs, Provinciæ, Pedemontii; in Pyrenæis, Arverniæ montibus. ♃

3. ANEMONE HALLERI. *All. Fl. Ped. n.* 1922, *t.* 80, *f.* 2.
A. pedunculo involucrato, foliis pinnatis, foliolis tripartitis acuminatis villosis, flore erectiusculo. *Willd. sp.* 2, *p.* 1273... *A. tubis caudatis, involucris multifidis, foliis hirsutis pinnatis, pinnis acutè-lobatis. Hall. Helv. n.* 1148.
Flores cineraceo-cærulescentes.
In pascuis petrosis Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

4. ANEMONE PULSATILLA. *Lin. sp.* 759... *Fl. Dan. t.* 153... *Pulsatille, coquelourde.*
A. pedunculo involucrato, petalis rectis, foliis bipinnatis. *Lin... Pulsatilla. Matth. Valgr.* 620... *Dod. Pempt.* 433.
β. Floribus saturatè rubris... Anemone rubra. Lam. Dict. 1, *p.* 163.

Flores violacei; aprili, maio.
Habitat in pascuis siccis apricis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam non infrequens. Var. β in Arverniæ montibus. ♃

5. Anemone pratensis *Lin. sp.* 560... *Fl. Dan. t.* 611.
A. pedunculo involucrato, petalis apice reflexis, foliis bipinnatis. *Lin... A. sylvestris. Vill. Dauph.* 3, *p.* 726... *Pulsatilla vulgaris saturatiore flore. Clus. Hist.* 246.
Flores atro-purpurei; maio, junio.
Habitat in pascuis siccis Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, Aquitaniæ, Arverniæ, etc. ♃

6. Anemone Alpina. *Lin. sp.* 760... *Jacq. Fl. Aust. t.* 85.
A. foliis caulinis ternis connatis supradecompositis glabriusculis, foliolis pinnatifidis obtusis, seminibus hirsutis caudatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1275... *A. sylvestris secunda. Clus. Hist.* 245.
β. *A. Alpina major. Lam. Dict.* 1, *p.* 165.
Flores albi, extùs subviolacei; julio.
Habitat in saxosis Alpium, Pyrenæorum, Vosagorum, Arverniæ montium. ♃

7. Anemone sulphurea. *Lin. mant.* 78.
A. (apiifolia) foliis caulinis ternis connatis supradecompositis villosis, foliolis pinnatifido-dentatis acuminatis, seminibus hirsutis caudatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1276... *Jacq. Misc.* 2, *p.* 77, *t.* 4... *A. myrrhidifolia* β. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 727.
Flores lutei; junio.
Habitat in pascuis Alpium Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

*** *Anemonoides, caule folioso, seminibus ecaudatis.*

8. Anemone coronaria. *Lin. sp.* 760.
A. foliis radicalibus ternato-decompositis, dentibus mucronatis, involucro folioso, seminibus lanatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1276... *Anemone. Cam. Epit.* 386.
Flores purpurei vel cærulei.
Habitat circà Monspelium, Nicæam. ♃

9. Anemone hortensis. *Lin. sp.* 761.
A. foliis radicalibus digitatis, laciniis trifidis, caulinis ternis lanceolatis connatis subdivisis, seminibus lanatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1277... *A. hortensis latifolia tertia. Clus. Hist.* 249.
Flores purpurascentes; martio, aprili.
Habitat in sterilibus Provinciæ, Aquitaniæ; circà Nicæam. ♃

10. Anemone Baldensis. *Lin. mant.* 78.... *All. Fl. Ped. n.* 1928, *t.* 44, *f.* 3, *et t.* 67, *f.* 2.
A. foliis biternatis, foliolis tripartitis, laciniis trifidis, involucro folioso, seminibus lanatis, stylo persistenti brevissimo.

Willd. sp. 2, *p.* 1278... *A. fragifera. Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 103.
Flores albi, extùs purpurascentes.
Habitat in rupibus Alpium, Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs, Sabaudiæ. ♃

1. ANEMONE SYLVESTRIS. *Lin. sp.* 761... *Bull. Herb. t.* 59.
A. foliis quinquepartitis, laciniis incisis, involucro folioso; seminibus subrotundis lanatis... *A. sylvestris prima. Clus. Hist.* 244.
Flores albidi; maio, junio.
Habitat in sylvis Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, Alsatiæ, etc.; circà Lutetiam, *forêt de Senlis.* ♄

2. ANEMONE TRIFOLIA. *Lin. sp.* 762.... *Dod. Pempt.* 436.
A. foliis ternatis ovatis integris serratis, caule unifloro. *Lin.*
Flores albi; aprili.
Habitat in pratis et sylvis; circà Lutetiam, *à Herivaux, Chantilly.* ♃

3. ANEMONE NEMOROSA. *Lin. sp.* 762.... *Fl. Dan. t.* 549... *Sylvie.*
A. caule unifloro, foliis caulinis ternis ternatis, foliolis lanceolatis trifido-dentatis, corollâ hexapetalâ... *Willd. sp.* 2, *p.* 1281... *Ranunculus sylvarum. Clus. Hist.* 247.
Flores albi, sæpè extùs purpurascentes, rariùs prorsùs purpurei vel cærulei; martio, aprili.
Habitat in sylvis et sepibus; circà Lutetiam vulgatissima. ♃

14. ANEMONE APENNINA. *Lin. sp.* 762... *Curt. Lond. fasc.* 6, *t.* 35.
A. caule unifloro, foliis caulinis ternis ternatis, foliolis lanceolatis inciso-dentatis, corollâ polypetalâ. *Willd. sp.* 2, *p.* 1282... *A. cærulea. Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 308... *A. Hortensis tenuifolia, simpliciflore, secunda. Clus. Hist.* 254.
Flores cærulei; aprili.
Habitat in sylvaticis montibus Provinciæ. ♃

5. ANEMONE RANUNCULOIDES. *Lin. sp.* 762... *Fl. Dan. t.* 140.
A. caule subbifloro, foliis caulinis ternis ternatis, foliolis subtrifidis apice dentatis, petalis oblongis obtusis patentibus. *Willd. sp.* 2, *p.* 1283... *Ranunculi quarta species lutea. Fuchs. Hist.* 162.
Flores lutei; martio, aprili.
Nascitur in sylvis et pratis umbrosis; circà Lutetiam, *à Meudon.* ♃

16. ANEMONE NARCISSIFLORA. *Lin. sp.* 763... *Jacq. Fl. Aust. t.* 159.
A. floribus umbellatis involucratis, foliis radicalibus palmatis inciso-dentatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1283... *Ranunculi montani secundi species altera. Clus. Hist.* 235.

Flores albi ; julio.
Habitat in pratis et pascuis Alpium Delphinatûs, Provinciæ, Pedemontii, Sabaudiæ; in Vosagis. ♃

ATRAGENE. *Calyx* 4-phyllus. *Petala* 12. *Semina* caudata.

1. Atragena Alpina. *Lin. sp.* 764... *Jacq. Fl. Aust. t.* 241.
A. caule scandente, foliis biternatis serratis acuminatis, calyce petalis multo majore... *Clematis crutiata Alpina. Pon. Bald. apud Clus.* CCCXXXV.
Flores cærulescentes, interdùm albi; aprili, maio.
Habitat in saxosis et dumetis Alpium Delphinatûs, Provinciæ, Pedemontii. ♄

CLEMATIS. *Calyx* nullus. *Petala* 4, rariùs 5 vel 6. *Semina* caudata.

1. Clematis Vitalba. *Lin. sp.* 766... *Jacq. Fl. Aust. t.* 308... *Herbe aux gueux.*
C. caulibus sarmentosis, foliis pinnatis scandentibus, foliolis subcordatis, floribus paniculatis... *C. latifolia integra. J. B. Hist.* 2, *p.* 125.
β. *C. latifolia dentatata. J. B. Hist.* 2, *p.* 125... *Vitalba. Dod. Pempt.* 404.
Flores albidi; julio.
In sepibus et dumetis; circà Lutetiam non infrequens. ♄

2. Clematis Flammula. *Lin. sp.* 766.
C. caulibus sarmentosis, foliis inferioribus pinnatis, foliolis ovato-lanceolatis, summis simplicibus integerrimis... *Flammula. Dod. Pempt.* 403.
Flores albi ; julio.
Habitat in sepibus et dumetis regionum Australium. ♃

3. Clematis maritima. *Lin. sp.* 767.
C. caule sarmentoso prostrato, foliis pinnatis, foliolis linearibus, floribus paniculatis axillaribus.
Flores albi ; julio.
Habitat in maritimis Provinciæ et circà Monspelium. ♃

4. Clematis recta. *Lin. sp.* 767... *Jacq. Fl. Aust. t.* 291.
C. caule erecto, foliis pinnatis, foliolis ovato lanceolatis integerrimis, floribus paniculatis terminalibus... *Flammula altera. Dod. Pempt.* 405.
Flores albi ; junio, julio.
Habitat in cæduis sylvis, ad ripas fluviorum regionum Australium; circà Lutetiam, quasi spontè, *Parc de Vincennes, de Saint-Cloud.* ♃

THALICTRUM. *Calyx* nullus. *Petala* 4, 5. *Semina* ecaudata.

1. Thalictrum alpinum. *Lin. sp.* 767... *Fl. Dan. t.* 11.
T. caule simplicissimo subnudo, racemo simplici terminali. *Lin*... *T. montanum minimum præcox, foliis splendentibus. Moris. Hist.* 3, *p.* 325, *s.* 9, *t.* 20, *f.* 14.
Flores albidi; junio.
Habitat in locis editioribus Alpium et Pyrenæorum. ♃

2. Thalictrum foetidum. *Lin. sp.* 768.
T. caule paniculato filiformi ramosissimo folioso. *Lin*... *T. minimum fœtidissimum. J. B Hist.* 3, *lib.* 30, *p.* 488... *Moris. Hist.* 3, *p.* 325, *s.* 9, *t.* 20, *f.* 13... *T. Saxatile. Vill. Dauph.* 3, *p.* 714.
Flores luteo-subvirides; maio.
Habitat in saxosis apricis Sabaudiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ. ♃

3. Thalictrum tuberosum. *Lin. sp.* 768.
T. floribus pentapetalis, radice tuberosa. *Lin*... *Ranunculus thalictri folio, asphodeli radice. Moris. Hist.* 2, *p.* 438, *s.* 4, *t.* 28, *f.* 13.
Flores albo-luteoli.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

4. Thalictrum nutans. *Poir. Dict.* 5, *p.* 317.
T. glabrum paniculatum, ramis patulis divaricatis, foliis 2-3-pinnatis, foliolis cuneiformibus 3-lobatis acutis, floribus nutantibus, fructibus erectis.
Flores luteoli; junio, julio.
Habitat in Alpibus, circà Genevam. ♃

5. Thalictrum majus. *Jacq. Fl. Aust. t.* 420.
T. foliolis subrotundis subcordatis trifidis subtùs glaucis; paniculâ foliosâ, floribus cernuis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1297.
Flores viridi-purpurei; junio, julio.
Habitat in Alpibus Valesiæ. ♃

6. Thalictrum minus. *Lin. sp.* 769... *Fl. Dan. t.* 732... *Jacq. Fl. Aust. t.* 419... *Dod. Pempt.* 58.
T. foliolis subrotundis trifidis incisis, floribus cernuis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1297.
Flores albo-luteoli; julio.
Habitat in sylvis et pascuis montosis; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne.* ♃

7. Thalictrum angustifolium. *Lin. sp.* 769... *Jacq. Hort. Vind.* 3, *t.* 43.
T. foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Lin*... *T. angustissimo folio. Bauh. prodr.* 146, *ic.*
β. *T.* (*angustissimum*) *foliolis filiformibus, floribus paniculæ rarioribus.*

Flores albido-lutei; junio, julio.
Habitat in pratis Alsatiæ, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ, etc. Var. β in Alsatiâ, circà Argentoratum. ♃

8. Thalictrum flavum. *Lin. sp.* 770... *Fl. Dan. t.* 939... *Rue des prés, rhubarbe des pauvres.*
T. caule folioso sulcato, paniculâ multiplici erectâ. *Lin...*, *T. magnum. Dod. Pempt.* 58.
β. *Paniculâ simplici... Thalictrum pauperculum. Herm. Alsat. Ined. ex Decand. Fl. Fr. n.* 4603.
Flores luteoli; julio, augusto.
Habitat in pratis humidis; circà Lutetiam non infrequens. Var. β in Alsatiâ. ♃

9. Thalictrum speciosum. *Poir. Dict.* 5, *p.* 315.
T. caule tereti folioso, foliis subtùs glaucis bipinnatis, foliolis 3-lobatis, lobis dentatis, floribus corymboso-paniculatis.
Flores luteoli, julio.
Habitat in regionibus Australibus; circà Monspelium. ♃

10. Thalictrum lucidum. *Lin. sp.* 770.
T. caule folioso sulcato, foliis linearibus carnosis. *Lin...*, *T. minus lucidum, libanotidis coronariæ foliis. Pluk. Alm.* 363, *t.* 65, *f.* 5.
Flores luteoli; julio.
Habitat in montosis circà Lutetiam, *à Palaiseau.* ♃

11. Thalictrum simplex. *Lin. mant.* 78... *Fl. Dan. t.* 254.
T. caule folioso simplicissimo angulato, floribus nutantibus, paniculâ rarâ... *T. angustifolium. Vill. Dauph.* 3, *p.* 712.
Flores subvirides, filamentis staminum purpurascentibus.
In pratis paludosis montium Delphinatûs, Provinciæ. ♃

12. Thalictrum aquilegifolium.. *Lin. sp.* 670... *Jacq. Fl. Aust. t.* 318.
T. fructibus pendulis triangularibus, caule tereti, foliis foliolisque stipulatis... *T. majus, folliculis angulosis, caule lævi. J. B. Hist.* 3, *p.* 487.
Flores albi, staminibus purpurascentibus; junio, julio.
Habitat in sylvis et pratis umbrosis montium Delphinatûs, Provinciæ, Pedemontii, Pyrenæorum, etc. ♃

ADONIS. *Calyx* 5-phyllus. *Petala* 5-8 vel plura absque nectario. *Semina* nuda.

1. Adonis aestivalis. *Lin. sp.* 771.
A. floribus pentapetalis, fructibus ovatis. *Lin... A. flore pallido. Cam. epit.* 648.
Flores rubri, interdùm sulphurei; maio, junio.
Habitat inter segetes; passim in agro Parisiensi. ☉

2. Adonis autumnalis. *Lin. sp.* 771.

A. floribus octopetalis, fructibus subcylindricis *Lin... A. miniata. Jacq. Fl. Aust. t.* 354.
Flores atro-purpurei; maio ad autumnum.
Inter segetes nascitur; passim in agro Parisiensi. ☉

3. ADONIS FLAMMEA. *Jacq. Fl. Aust. t.* 355.
A. floribus octopetalis, petalis lanceolatis acutis, fructibus cylindricis, caule hirto. *Willd. sp.* 2, *p.* 1304.
Flores phœnicei; æstate.
Habitat inter segetes in arvis Alsatiæ, Pedemontii, etc. ☉

4. ADONIS VERNALIS. *Lin. sp.* 771.
A. flore dodecapetalo, fructu ovato. *Lin... A. Apennina. Jacq. Fl. Aust. t.* 44... *Buphthalmum. Dod. Pempt.* 261.
Flores dilutè lutei; maio, junio.
Habitat in Alpibus, Gebennis; in Alsatiâ. ♃

5. ADONIS APENNINA. *Lin. sp.* 772.
A. seminibus angulatis acuminato-mucronatis glabris. *Gouan. Ill.* 33... *Helleborus niger ferulaceus, caule geniculato, flore magno tulipæ minoris instar. Mentz. pug. t.* 3, *f.* 1.
Flores lutei; æstate.
Habitat in Pyrenæis, *à la vallée d'Eynes.* ♃

RANUNCULUS. *Calyx* 5-phyllus rariùs 3-phyllus. *Petala* 5, rariùs 8, intrà ungues poro mellifero. *Semina* nuda.

* *Foliis simplicibus.*

1. RANUNCULUS FLAMMULA. *Lin. sp.* 772... *Fl. Dan. t.* 575... *Bull. Herb. t.* 15... *Petite douve.*
R. foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *Lin... Flammula Ranunculus. Dod. Pempt.* 432.
β. *Flammula Ranunculus, folio serrato. Dod. Pempt.* 432.
Flores flavi; æstate.
Habitat in pascuis humidis; circà Lutetiam frequens. ♃

2. RANUNCULUS REPTANS. *Lin. sp.* 773... *Fl. Dan. t.* 108.
R. foliis linearibus, caule repente. *Lin. Fl. Lapp.* 236, *t.* 3, *f.* 5... *R. caule reptante, foliis linearibus fasciculatis. Hall. Helv. n.* 1183.
Flores flavi; æstate.
In paludibus nascitur; circà Lutetiam, *à Saint-Léger.* ♃

3. RANUNCULUS OPHIOGLOSSIFOLIUS. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 731, *t.* 49.
R. (ophioglossoides) caule simplici erecto, foliis nervosis, inferioribus ovatis subcordatis petiolatis, floralibus sessilibus lanceolatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1310.
Flores lutei.
Habitat in Provinciâ, circà Telonem. ♃

4. RANUNCULUS LINGUA. *Lin. sp.* 773... *Fl. Dan. t.* 755...
Grande douve.

R. foliis lanceolatis, caule erecto. *Lin*... *R. lanceolatus major. Tabern. Ic.* 48.
Flores flavi; junio, julio, augusto.
In paludibus nascitur; circà Lutetiam, *à Saint-Gratien, Montmorency.* ♃.

5. Ranunculus nodiflorus. *Lin. sp.* 773.
R. foliis ovatis petiolatis, floribus sessilibus. *Lin*... *R. Parisiensis pumilus, plantaginellæ folio. Vaill. Mem. Acad.* 1719, *p.* 52, *t.* 4, *f.* 4.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in locis humidis inundatis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, mares de la Belle-Croix et de Franchart.* ☉.

6. Ranunculus gramineus. *Lin. sp.* 773... *Bull. Herb. t.* 123.
R. foliis lanceolato-linearibus indivisis, caule erecto lævissimo paucifloro. *Lin*... *R. pumilus gramineis foliis. J. B. Hist.* 3, *p.* 866.
Flores dilutè lutei; junio.
Habitat in pratis siccis arenosis regionum Australium; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃.

7. Ranunculus Pyrenæus. *Lin. Mant.* 248... *Jacq. Misc.* 1, *p.* 154, *t.* 18, *f.* 1.
R. foliis linearibus indivisis, caule erecto stricto subbifloro. *Lin. In pinguioribus pratis Alpium hanc plantam vidit D. Villars 7-9 flores habentem... R. plantagineus. All. Fl. Ped. n.* 1445, *t.* 76, *f.* 1.
Flores albi; junio, julio.
Nascitur in editioribus pascuis Alpium et Pyrenæorum. ♃.

8. Ranunculus parnassifolius. *Lin. sp.* 774... *Jacq. Collect.* 1, *p.* 191, *t.* 9, *f.* 3.
R. foliis nervosis, radicalibus subrotundo-ovatis subcordatis, caulinis sessilibus ovato-lanceolatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1310.
Flores albi, petalis sæpè basi purpurascentibus.
Habitat in jugis Alpium et Pyrenæorum. ♃.

9. Ranunculus amplexicaulis. *Lin. sp.* 774.
R. foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus, caule multifloro, radice fasciculatâ. *Lin. Variat caule unifloro... R. folio plantaginis. Moris. Hist.* 2, *p.* 444, *s.* 4, *t.* 30, *f.* 36.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in Alpibus, Pyrenæis et circà Monspelium. ♃.

10. Ranunculus bullatus. *Lin. sp.* 774.
R. foliis ovatis serratis, scapo nudo unifloro. *Lin*... *R. grumosa radice, primus. Clus. Hist.* 238.
Flores lutei; septembri.

Habitat in Corsicâ, circà *Ajaccio*. ♃

11. Ranunculus Ficaria. *Lin. sp.* 774... *Flor. Dan. t.* 499... *Bull. Herb. t.* 48... *Ficaire, petite chélidoine, herbe aux hémorroides.*
R. foliis cordatis angulatis petiolatis, caule unifloro, corollâ octopetalâ... *Chelidonium minus. Fuchs. Hist.* 867.
Flores flavi; martio, aprili.
Nascitur in pratis umbrosis, in sepibus et dumetis; circà Lutetiam frequens. ♃

12. Ranunculus Thora. *Lin. sp.* 775... *Jacq. Fl. Aust. t.* 442.
R. foliis reniformibus subtrilobis crenatis, caulino sessili, floralibus lanceolatis, caule subbifloro. *Lin... Pthora Valdensium, montis Baldi. Clus. Hist.* 239.
Flores lutei; augusto.
Habitat in jugis Alpium, Pyrenæorum, Vosagorum. ♃

** *Foliis dissectis et divisis.*

13. Ranunculus auricomus. *Lin. sp.* 775... *Fl. Dan. t.* 665.
R. foliis radicalibus reniformibus crenatis incisis, caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *Lin... Ranunculi prima species sylvestris. Fuchs. Hist.* 156.
β. *Ranunculus polymorphus. All. Fl. Ped. n.* 1449, *t.* 82, *f.* 2.
Flores lutei; aprili, maio.
Habitat in sylvis et pratis umbrosis; circa Lutetiam, *à Meudon, Sceaux, St.-Maur, etc.* ♃

14. Ranunculus sceleratus. *Lin. sp.* 776... *Fl. Dan. t.* 371.
R. foliis inferioribus palmatis, summis digitatis, fructibus oblongis. *Lin... Ranunculi secunda species. Fuchs. Hist.* 159.
Flores flavi; maio, junio.
Habitat in paludibus, ad ripas aquarum; circà Lutetiam non infrequens. ☉

15. Ranunculus aconitifolius. *Lin. sp.* 776... *Bouton d'argent.*
R. foliis quinquelobis dentatis, lobis acuminatis, intermediis trifidis, floralibus summis digitatis sessilibus lanceolatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1315... *R. montanus quartus. Clus. Hist.* 236.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in pascuis humidis umbrosis Alpium et Pyrenæorum; in montibus Arverniæ, Lemovicii, Occitaniæ. ♃

16. Ranunculus platanifolius. *Lin. Mant.* 79... *Fl. Dan. t.* 111.
R. foliis quinquelobis dentatis, lobis obtusis, intermediis trifidis, floralibus summis digitatis sessilibus lineari-subulatis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1316... *R. albus flore simplici. Lob. Ic.* 668.
Flores albi; maio junio.

In sylvis montium Arverniæ, Delphinatûs, Provinciæ. ♃.

17. Ranunculus lacerus. *Bell. act. Tur.* 5, *p.* 233, *t.* 8.
R. foliis radicalibus cuneiformibus apice lobatis, lobis acutis inæqualibus, caulinis linearibus... *R. Vallesiacus. Sut. Fl. Helv.* 1, *p.* 335.
Flores albi.
In pascuis pinguioribus Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃.

18. Ranunculus spicatus. *Desf. Fl. Atlant.* 1, *p.* 438, *t.* 115.
R. foliis radicalibus rotundatis lobatis incisis, caule simplici villoso paucifloro, seminibus longè spicatis. *Desf... R. saxatilis. Balb. misc. p.* 27.
Flores albi.
Habitat in Pedemontio. ♃.

19. Ranunculus Illyricus. *Lin. sp.* 776... *Jacq. Flor. Aust. t.* 222... *Dod. Pempt.* 428.
R. foliis sericeo-villosis ternatis, foliolis trifidis incisis integerrimis, calyce reflexo. *Willd. sp.* 2, *p.* 1317... *R. grumosâ radice, quartus. Clus. Hist.* 240.
Flores flavi; maio.
Habitat in Delphinatu, Occitaniâ. ♃.

20. Ranunculus rutæfolius. *Lin. sp.* 777. *All. Fl. Ped. n.* 1451, *t.* 67, *f.* 1.
R. foliis pinnatis ternatisque, foliolis tripartito-multifidis incisis, caule subsimplici, corollâ polypetalâ, radice tuberosâ. *Willd. sp.* 2, *p.* 1319... *R. Alpinus coriandri folio. Barr. Ic.* 456.
Flores albi, extùs purpurascentes; junio.
Habitat propè nivem deliquescentem in summis jugis Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Pyrenæorum, Vosagorum. ♃.

21. Ranunculus glacialis. *Lin. sp.* 777... *Fl. Dan. t.* 19.
R. foliis ternatis, foliolis tripartito-multifidis, caulinis sessilibus, caule subtrifloro, calycibus hirsutis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1320... *R. caule bifloro, calyce hirsuto. Lin. Fl. Lapp.* 233, *t.* 3, *f.* 1.
Flores albo-purpurascentes.
Habitat in Alpium Pyrenæorumque cacuminibus ad nivem deliquescentem. ♃.

22. Ranunculus Seguieri. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 737, *t.* 49.
R. foliis tripartitis, lobis multifido-laciniatis acutis, omnibus petiolatis, caule multifloro, calycibus glabris. *Willd. sp.* 2, *p.* 1320... *R. Columnæ. All. Fl. Ped. n.* 1453, *t.* 67, *f.* 3 *et* 4.
Flores candidi.
Habitat in lapidosis calcariis apricis, in glareosis ad ripas torrentium Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃.

23. Ranunculus montanus. *Willd. sp.* 2, *p.* 1321.
R. foliis quinquelobis dentatis, caulino sessili digitato, laciniis lineari-lanceolatis integerrimis, caule unifloro. *Willd*... *R. nivalis. Jacq. Fl. Aust. t.* 325, 326... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 742.
Flores lutei.
In pascuis Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Jurassi. ♃

24. Ranunculus Villarsii. *Decand. Fl. Fr. n.* 4637.
R. foliis radicalibus subhirsutis tripartitis incisis, caulino sessili 3-5-partito, caule subbifloro... *R. Lapponicus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 743; (*non Linnæi.*)
Flores lutei.
Habitat in pascuis Alpium Delphinatûs, Sabaudiæ. ♃

25. Ranunculus Gouani. *Willd. sp.* 2, *p.* 1322.
R. foliis quinquelobis dentatis, caulino sessili palmato, laciniis lanceolatis dentatis, caule unifloro. *Willd*... *R. Pyrenæus. Gouan. Ill.* 33, *t.* 17, *f.* 1 et 2.
Flores lutei.
Habitat in saxosis Pyrenæorum, *au mont Laurenti*; in Alpibus Pedemontii. ♃

26. Ranunculus alpestris. *Lin. sp.* 778... *Jacq. Fl. Aust. t.* 110.
R. foliis radicalibus subcordatis obtusis tripartitis, lobis trilobatis, caulino lanceolato integerrimo, caule subunifloro. *Lin*... *Ranunculi montani I species I et II. Clus. Hist.* 234.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in locis editioribus Alpium et Pyrenæorum. ♃

27. Ranunculus Breyninus. *Crantz. Stirp. Aust. p.* 115, *n.* 11, *t.* 4, *f.* 2.
R. foliis tripartitis subtùs hirsutis, receptaculis lanuginosis. *Gmel. syst. nat.* 1, *p.* 880, *n.* 53.
Flores lutei.
Habitat in Alpibus Pedemontii. ♃

28. Ranunculus Monspeliacus. *Lin. sp.* 778... *Poir. Dict.* 6, *p.* 111.
R. foliis tripartitis crenatis, caule simplici villoso subnudo unifloro. *Lin*... *R. saxatilis magno flore. Bauh. Prod.* 96.
Flores lutei.
Habitat circà Monspelium. ♄

29. Ranunculus bulbosus. *Lin. sp.* 778... *Fl. Dan. t.* 551... *Bull. Herb. t.* 27.
R. calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto multifloro, foliis compositis. *Lin*... *Ranunculi tertia species. Fuchs. Hist.* 160.
Flores flavi; aprili, maio, junio.

Habitat in pratis et pascuis; circà Lutetiam frequens. ♃

30. Ranunculus Philonotis. *Retz. Prod. Fl. Scand. edit.* 2; *n.* 693... *Willd. sp.* 2, *p.* 1324.
R. calycibus demùm reflexis setosis, pedunculis sulcatis, foliis tripartitis inciso-lobatis hirsutis, fructu subgloboso. *Retz... R. pallidior. Vill. Dauph.* 3, *p.* 751... *R. agrarius. Poir. Dict.* 6, *p.* 117.
Flores flavi; maio, junio.
Habitat in locis humidis, in arvis et cultis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

31. Ranunculus intermedius *Poir. Dict.* 6, *p.* 110.
R. foliis inferioribus trilobatis incisis, superioribus subdigitatis, pedunculis subsolitariis, calycibus reflexis, radice fibrosâ, seminibus glabris. *Poir... R. pumilus. Thuil. Fl. Par.* 277.
Flores lutei; julio.
Habitat in locis humidis inundatis circà Lutetiam, *mares de la belle-croix à Fontainebleau.* ☉

32. Ranunculus repens. *Lin. sp.* 779... *Fl. Dan. t.* 795... *Bassinet, pied-de-poule.*
R. calycibus patulis, pedunculis sulcatis, sarmentis repentibus, foliis compositis. *Lin... R. Hortensis primus. Dod. Pempt.* 425.
β. R. (*prostratus*) *foliis villosis minimis trilobis incisis, caulibus prostratis subflexuosis. Poir. Dict.* 6, *p.* 113.
Flores flavi; maio ad augustum.
Habitat in pratis et cultis; circà Lutetiam frequens. ♃

33. Ranunculus polyanthemos. *Lin. sp.* 779.
R. calycibus patulis, pedunculis sulcatis, caule erecto foliis multipartitis. *Lin... R. sylvestris secundus. Dod. Pempt.* 427... *R. napellifolius. Crantz. Aust. p.* 114, *n.* 10, *t.* 4, *f.* 2.
Flores flavi; maio, junio.
Habitat in pratis; in Aquitaniâ frequens; circà Lutetiam? ♃

34. Ranunculus acris. *Lin. sp.* 779... *Bouton-d'or.*
R. calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis, summis linearibus. *Lin... R. Hortensis secundus. Dod. Pempt.* 426.
Flores flavi; maio, junio, julio.
Habitat in pratis et pascuis; circà Lutetiam frequens. ♃

35. Ranunculus lanuginosus. *Lin. sp.* 779... *Fl. Dan. t.* 397.
R. calycibus patulis, pedunculis teretibus, caule petiolisque hirsutis, foliis trifidis lobatis crenatis holosericeis. *Lin... R. magnus valdè hirsutus, flore luteo. J. B. Hist.* 3, *p.* 417.
β. R. (*sylvaticus*) *foliis trilobis incisis hirsutis, germinibus hamatis flavescentibus. Thuil. Fl. Par.* 276.

Flores flavi; maio, junio.
Habitat in sylvis montosis; passim in agro Parisiensi. ♃

36. Ranunculus chaerophyllos. *Lin. sp.* 780.
R. calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto subunifloro, foliis compositis lineari-multifidis. *Lin... R. montanus leptophyllos, asphodeli radice. Col. ecphr.* 1, *p.* 312, *t.* 311.
Flores flavi; maio.
Habitat in locis siccis montosis ad oras sylvarum, ad margines agrorum; circà Lutetiam, *à Clamart*, *Fontainebleau.* ♃

37. Ranunculus parvulus. *Lin. mant.* 79.
R. hirtus, foliis trilobis incisis, caule erecto subunifloro. *Lin... R.* (*parviflorus*) *foliis radicalibus et caulinis inferioribus trilobis crenatis, summis trifidis dentatis, caule bifloro erecto. Gouan. Fl. Monsp.* 270... *R. parvo folio trifido. Moris. Hist.* 2, *s.* 4, *t.* 28, *f.* 20.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in arvis Occitaniæ et Pedemontii.

38. Ranunculus arvensis. *Lin. sp.* 780... *Fl. Dan. t.* 219... *Bull. Herb. t.* 117.
R. seminibus aculeatis, foliis superioribus decompositis linearibus. *Lin... Ranunculi Hortensis simplici prima species. Fuchs. Hist.* 157.
Flores lutei; maio, junio.
Nascitur inter segetes; passim in agro Parisiensi. ⊙

39. Ranunculus muricatus. *Lin. sp.* 780.
R. seminibus aculeatis, foliis simplicibus lobatis obtusis glabris, caule diffuso. *Lin... R. Apulei quibusdam. Clus. Hist.* 233... *R. palustris echinatus. J. B. Hist.* 3, *p.* 858.
Flores lutei, maio.
Habitat in locis humidis regionum Australium. ⊙

40. Ranunculus parviflorus. *Lin. sp.* 780.
R. seminibus muricatis, foliis simplicibus laciniatis acutis hirsutis, caule diffuso. *Lin... R. hirsutus, flore omnium minimo luteo. Moris. Hist.* 2, *p.* 440, *s.* 4, *t.* 28, *f.* 21.
Flores lutei; maio.
Habitat in arvis arenosis Armoricæ, Cenomaniæ, Aquitaniæ, Occitaniæ, etc.; circà Lutetiam, *côte de Champagne près Fontainebleau.* ⊙

41. Ranunculus falcatus. *Lin. sp.* 781... *Jacq. Fl. Aust. t.* 48.
R. foliis filiformi-racemosis, seminibus falcatis, scapo nudo unifloro. *Lin... Cratæoganum pumilum luteum, absinthii folio, Hispanicum. Barr. Ic.* 375.
Flores lutei.
Habitat in agris regionum Australium. ⊙

42. RANUNCULUS HEDERACEUS. *Lin. sp.* 781... *Fl. Dan. t.* 321... *Curt. Lond. Fasc.* 4, *t.* 39.
R. foliis reniformibus, 3-5-lobis integerrimis, caule repente.
Flores albi; aprili, maio æstivisque mensibus.
Habitat in fossis, aquis limosis et locis inundatis; circà Lutetiam, *à Saint-Léger, Fontainebleau.* ♃

43. RANUNCULUS AQUATILIS. *Lin. sp.* 781... *Grenouillette.*
R. foliis submersis capillaceis, emersis reniformibus 3-5-lobis... *R. aquatilis albus tenuifolius. J. B. Hist.* 3, *p.* 781... *R. aquaticus albus lato et fœniculi folio, Italicus. Barr. Ic.* 565.
Flores albi; maio, junio, julio.
Habitat in fossis et aquis stagnantibus; circà Lutetiam freq. ♃

44. RANUNCULUS CAPILLACEUS. *Thuil. Fl. Par.* 278.
R. fluitans, petiolis unifloris, foliis capillaribus, laciniis divergentibus. *Hall. Helv. n.* 1162... *R. aquatilis, var.* 7. *Lin. spec.* 782... *R. aquatilis omninò. J. B. Hist.* 3, 781... *R. aquaticus albus fœniculi folio. Barr. Ic.* 566.
Flores albi; æstate.
Habitat in aquis stagnantibus; circà Lutetiam frequens. ♃

45. RANUNCULUS CAESPITOSUS. *Thuil. Fl. Par.* 279.
R. (pumilus) glaber, foliis pinnatis, pinnis petiolatis, foliolis minimis linearibus, seminibus transversè striatis, caule subnullo. *Poir. Dict.* 6, *p.* 133.
β. *Major caulescens. Poir. l. c.*
Flores albi; æstate.
Habitat in locis humidis hiemè inundatis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

46. RANUNCULUS PEUCEDANIFOLIUS. *All. Fl. Ped. n.* 1469... *Desf. Fl. Atlant.* 1, *p.* 444... *Fl. Dan. t.* 376.
R. foliis omnibus dichotomo-capillaceis laciniis longissimis parallelis, caule notante... *R. aquatilis* δ. *Lin. sp.* 782... *R. fluviatilis. Willd. sp.* 2, *p.* 1333... *R. aquatilis albus fluitans, peucedani foliis. Mapp. Alsat.* 262, *ic.*
Flores albi; junio, julio.
Habitat in fluviis et lacubus; circà Lutetiam non infreq. ♃

TROLLIUS. *Calyx* nullus. *Petala* circiter 14. *Capsulæ* plurimæ ovatæ polyspermæ.

1. TROLLIUS EUROPAEUS. *Lin. sp.* 782... *Fl. Dan. t.* 133.
T. foliis palmatis incisis dentatis, caule subsimplici subunifloro... *R. flore globoso. Dod. Pempt.* 430.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in pratis montosis umbrosis Alpium, Pyrenæorum, Cebennarum, Vosagorum, Arverniæ montium. ♃

ISOPYRUM. *Calyx* nullus. *Petala* 5. *Nectaria* 3-fida tubulata. *Capsulæ* recurvæ.

1. Isopyrum thalictroides. *Lin. sp.* 783... *Jacq. Fl. Aust. t.* 105.
I. foliis biternatis stipulis ovatis, petalis obtusis... *Thalictrum batrachioides minus, flore albo, Italicum. Barr. It.* 480.
Flores albi; aprili.
Habitat in sylvis umbrosis montium Arverniæ, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

HELLEBORUS. *Calyx* nullus. *Petala* 5 seu plura. *Nectaria* bilabiata tubulata. *Capsulæ* polyspermæ erectiusculæ.

1. Helleborus hyemalis. *Lin. sp.* 783... *Jacq. Fl. Aust. t.* 202... *Bull. Herb. t.* 35.
H. flore folio insidente, foliis radicalibus peltatis multifidis, laciniis integerrimis. *Willd. sp.* 2, *p.* 1335... *Aconitum luteum minus. Dod. Pempt.* 440.
Flores lutei; sub hyemis finem, primo vere.
Habitat in sylvis et locis umbrosis montium Provinciæ, Pedemontii, Alsatiæ, etc.; circà Lutetiam, *à la Queue en Brie.* ♃

2. Helleborus niger. *Lin. sp.* 783... *Jacq. Fl. Aust. t.* 201... *Bull. Herb. t.* 33... *Rose de Noël.*
H. scapo subbifloro subnudo, foliis pedatis. *Lin... Elleborus niger legitimus. Clus. Hist.* 274.
Flores albo-rosei; januario, februario.
Habitat in collibus ad radices montium Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, Alsatiæ, Occitaniæ. ♃

3. Helleborus viridis. *Lin. sp.* 784. *Jacq. Fl. Aust. t.* 106.
H. caule bifido, ramis foliosis bifloris, foliis digitatis. *Lin... Veratrum nigrum secundum. Dod. Pempt.* 385... *Clus. Hist.* 275.
Flores virides; aprili, maio.
Habitat in locis petrosis ad radices montium; in Picardiâ, Arverniâ, Delphinatu, Occitaniâ, Pyrenæis, etc. ♃

4. Helleborus foetidus. *Lin. sp.* 784... *Bull. Herb. t.* 71... *Pied de griffon.*
H. caule multifloro folioso, foliis pedatis. *Lin... Helleborus niger adulterinus sylvestris. Fuchs. Hist.* 275... *Helleboraster maximus flore et semine prægnans. Lob. Ic.* 679.
Flores herbacei margine purpurascentes; januario, februario.
Habitat in locis incultis petrosis, ad oras sylvarum; passim in agro Parisiensi. ♃

5. Helleborus lividus. *Ait. Kew.* 2, *p.* 272... *Willd. sp.* 2, *p.* 1338.
H. caule multifloro folioso; foliis ternatis. *Ait. Curt. mag. t.* 72... *H. niger trifoliatus. Moris. Hist.* 3, *p.* 460, *s.* 12, *t.* 4, *f.* 7... *H. fœtidus β. Lin. sp.* 784.
Flores albido-virides; maio.
Habitat in Corsicâ. ♃

CALTHA. *Calyx* nullus. *Petala* 5. *Nectaria* 5. *Capsulæ* plures polispermæ.

1. Caltha palustris. *Lin. sp.* 784... *Dod. Pempt.* 598... *Flor. Dan. t.* 668... *Souci des marais.*
C. caule erecto ramoso, foliis cordatis rotundatis crenatis, floribus pedunculatis terminalibus... *Tussilago altera, sive farfugium. Matth. Valgr.* 846.
Flores lutei; martio, aprili.
Habitat in pratis humidis paludosis, ad ripas rivulorum; circà Lutetiam frequens. ♃

FINIS PRIMÆ PARTIS.

FLORA GALLICA,

SEU ENUMERATIO

PLANTARUM

IN GALLIA SPONTÈ NASCENTIUM;

AUCTORE

J. L. A. LOISELEUR DESLONGCHAMPS,
Doctore-Medico Parisiensi.

PARS SECUNDA

CUM TABULIS ÆNEIS XXI.

LUTETIÆ,

Apud
AUCTOREM, vià vulgò *de Jouy*, N.° 8;
MIGNERET, vià vulgò *du Sépulcre*, N.° 20;
GABON, vià vulgò *place de l'Ecole de Médecine*, N.° 2.

EX TYPIS MATTHÆI MIGNERET.

1807.

LECTORI BOTANICO.

Floræ Gallicæ prima pars absque figuris prodiit, neque ullas addere tùnc erat consilium. Botanicorum verò quorumdam sententiam probavi hortantium ut novarum saltèm et rariorum plantarum descriptiones iconibus illustrarem. Quas figuras familiaris meus A. L. Marquis, qui plantis æquè et arte graphicâ delectatur, et mihi patriâ, amicitiâ, et communi botanices et litterarum studio conjunctissimus, libenter suscepit delineandas; immò quamvìs in arte sculptoriâ nunquàm versatus anteà, ipse in ære incidit, ab omni ferè labore præter fundamentales lineas abstinens, nisi quantùm ad formas rectè determinandas et partes distinguendas necessarium erat. Cujus modi figuræ, non ad musæorum ornamentum, sed ad studiosorum commodum elaboratæ, fucatis recentiorum iconibus sunt certè utiliores, quæ, non nisi ingenti stantes pretio, oculos divitum grato splendore delectant, veris Floræ amatoribus fortunæ donis rarò cumulatis, quasì prorsùs inutiles. Quod vanitatis genus (nescio an scientiæ potiùs emolumento quàm detrimento) historiàm naturalem in dies invadit.

Etsi mutationum parcissimi, plantas tamèn aliquot, in Syngenesià præsertìm, ex genere in quo a LINNÆO collocatæ fuerant in aliud transferre characterum absoluta diversitas nos coegit. Novis autem appellationibus submotis, ipsas jàm notis generibus, quamtùm licuit, adscripsimus; utque faciliùs quærenti occurrant, ad calcem generis Linnæani ex quo adimuntur, addito asterismo, easdem notavimus, cum indicatione novi generis ad quod nùnc referuntur.

Cryptogami exercitûs enumerationem, hodiè in infinitum, minutiori fortassè individuorum contemplatione, abeuntis, ad alterum tempus rejicimus, Filices tantùm Phanerogamis subjungentes, habitu, sinon fructificatione affiniores, quæque aliundè æstate fructificant, dùm Muscorum, Algarum Fungorumque maxima pars sero autumno et hieme.

Post frequentes in agro Parisiensi herbationes, post iter quinque mensium, non alio proposito inceptum anno 1803, in quo littora, montes, arenas, saxa, sylvas, prata totius fermè australis Galliæ lustravi, deerant adhùc mihi plantæ indigenæ non paucæ, quas novis peregrinationibus obtinere sperabam; sed non datum est. Ad Botanophilos ergò me retuli, nec frustrà, supplex ut plantas suæ quisque Provinciæ mihi communicarent, quibus nùnc agere-

gratias prò plantis et observationibus quas mihi benignè impertierunt meum est debitum.

Nominandi sunt imprimìs D. D. De Jussieu, Lamarck, Richard, Desfontaines, Deleuze, Persoon, omnes botanicis laboribus illustres, quorum herbaria interrogare sæpè mihi concessum est. Species nonnullas ineditas D. Richard debeo. D. Clarion, amicus meus, qui opulentissimam plantarum Gallicarum collectionem possidet, multas mihi stirpes in Alpibus Provinciæ Delphinatûsque lectas donavit. Plantas etiàm mecum communicaverunt Provinciales et Corsicas D. Robert Telonensis, indefessus botanicus, cui specierum a me editarum magna pars debetur; Pedemontanas et Nicæenses D. Balbis, professor Taurinensis, inter quas nonnullæ novæ; Burgundiæ et alias D. Merat, ex cujus herbario et consiliis magnam cepi utilitatem; Alsatiæ, Lotharingiæ et Vosagorum, D. D. Nestler, Mougeot, Willemet; Armoricas D. D. Dudresnay et Bonnemaison, et præsertìm D. Deschamps, cujus opus de Cryptogamâ marinâ, adhùc ineditum, ab amicis valdè desideratur. Non prætermittam herclè intimum meum J. V. Degland, a quo non solùm Armoricas et Monspelienses plantas accepi, sed qui solus difficillimum genus *Carex* sibi ordinandum suscepit; nec D. D. Thore, ad

Aquas-Tarbellicas medicum, LEON-DUFOUR, DELAROCHE, MEIFREN-LAUGIER, SUFFREN Salumensem, ARTAUD Arelatensem, FRANCOEUR, NOISETTE, CASTAN, HERICART-ST.-VAAST, etc., qui omnes me benignè collectionum suarum participem fecerunt, et quos iterùm deprecor, si quid novi augendo amabilem scientiam desudantibus occurrat, eâdem benevolentiâ communicare velint.

Species plantarum ferè 3700 Flora nostra Gallica complectitur, qui numerus probabiliter novis botanicorum disquisitionibus ad usque 4000 augeri potest; sicque additis cryptogamis circiter 1500 hodiè notis, vegetabilium Gallicorum numerus 5000 valdè superat.

Lutetiæ, die duodecimâ mensis aprilis 1807.

CLASSIS XIV.

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

* *Calyces subquinquefidi.*

LEONURUS. *Antheræ* punctis osseis adspersæ.
GLECOMA. *Antheræ* per paria cruciatæ.
HYSSOPUS. *Filamenta* distantia recta. *Corolla* ringens.
MENTHA. *Filamenta* distantia recta. *Corolla* subæqualis.
SIDERITIS. *Stigma* alterum vaginans alterum.
LAVANDULA. *Corolla* resupinata.
TEUCRIUM. *Corollæ* labium superius ultrà basin bipartitum.
AJUGA. *Corollæ* labium superius staminibus brevius.
PHLOMIS. *Corollæ* labium superius hirtum.
BETONICA. *Corollæ* labium superius planum adscendens, tubo cylindrico. *Stamina* longitudine faucis.
LAMIUM. *Corollæ* faux utrinquè dentata.
GALEOPSIS. *Corollæ* labium inferius suprà bidentatum.
STACHYS. *Corollæ* labium inferius lateribus reflexum. *Stamina* deflorata ad latera reflexa.
NEPETA. *Corollæ* labium inferius crenatum. *Faux* margine reflexo.
SATUREIA. *Corolla* laciniis subæqualibus. *Stamina* remota.
BALLOTA. *Calyx* 10-striatus. *Corollæ* labium superius fornicatum.
MARRUBIUM. *Calyx* 10-striatus. *Corollæ* labium superius rectum.
MOLUCELLA. *Calyx* campanulatus corollâ amplior, dentibus spinosis.

† *Verbena officinalis, supina.*

** *Calyces bilabiati.*

SCUTELLARIA. *Calyx* fructiferus operculatus.
THYMUS. *Calyx* fauce villis clausus.
PRUNELLA. *Filamenta* omnia apice bifurca.
CLEONIA. *Stigmata* 4.
DRACOCEPHALUM. *Corollæ* faux inflato-dilatata.
ORIGANUM. *Strobilus* calyces colligens.
CLINOPODIUM. *Involucrum* calyces colligens.
THYMBRA. *Calyx* utrinque lineâ ciliatâ carinatus. *Stylus* semibifidus. *Corollæ* labia plana.
MELITIS. *Calyx* tubo corollæ amplior. *Corollæ* labium superius planum. *Antheræ* cruciatæ.
MELISSA. *Calyx* angulatus scariosus, labio superiore adscendente.

ANGIOSPERMIA.

* *Calyces bifidi.*

OROBANCHE. *Capsula* 1-locularis. *Calycis* foliola lateralia lobata. *Glandula* sub basi germinis.
ACANTHUS. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* 1-labiata 3-fida. *Antheræ* villosæ.

** *Calyces quadrifidi.*

LATHRAEA. *Capsula* 1-locularis. *Corolla* personata. *Glandula* subgermine.
BARTSIA. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* personata. *Semina* angulata.
RHINANTHUS. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* personata. *Semina* compresso-plana imbricata.
EUPHRASIA. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* personata. *Antheræ* inferiores hinc spinosæ.
MELAMPYRUM. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* personata. *Semina* bina gibbosa.

*** *Calyces quinquefidi.*

TOZZIA. *Capsula* 1-locularis. *Corolla* hypocrateriformis. *Semen* unicum.
LIMOSELLA. *Capsula* 1-locularis. *Corolla* campanulata regularis. *Semina* plurima.
LINDERNIA. *Capsula* 1-locularis. *Corolla* ringens. *Stamina* inferiora dente terminali.
SCROPHULARIA. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* resupinata, labii superioris segmento intermedio interno.
CELSIA. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* rotata. *Filamenta* lanata.

SIBTHORPIA. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* rotata. *Stamina* per paria approximata.

DIGITALIS. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* campanulata subtùs ventricosa. *Stamina* declinata.

ERINUS. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* 2-labiata, labio superiore brevissimo reflexo.

ANTIRRHINUM. *Capsula* 2-locularis. *Corolla* personata, subtùs nectario prominente.

PEDICULARIS. *Capsula* 2-loculatis. *Corolla* personata. *Semina* tunicata.

LINNAEA. *Bacca* 3-locularis sicca. *Corolla* campanulata. *Calyx* superus.

VITEX. *Bacca* 4-sperma. *Corolla* ringens, labio superiore 3-fido.

GYMNOSPERMIA.

AJUGA. *Calyx* 5-fidus subæqualis. *Corolla* labiata, labio superiore minimo 2-dentato, inferiore 3-lobo. *Stamina* labio superiore longiora.

1. AJUGA PYRAMIDALIS. *Lin. sp.* 785... *Fl. Dan. t.* 185... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 348... *Bugle pyramidale.*
A. villosa, caule simplici erecto, foliis oblongis dentatis, radicalibus maximis, floralibus coloratis, floribus verticillato-spicatis, spicâ tetragano-pyramidatâ.
Flores cærulei, interdùm purpurei vel albi; maio, junio.
Habitat in sylvis siccis montosis; circà Lutetiam, *bois de Boulogne, parc de Vincennes.* ♂

2. AJUGA GENEVENSIS. *Lin. sp.* 785... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 348.
A. villosa, caulibus simplicibus erectis, foliis ovato-oblongis, radicalibus angustioribus, floralibus subtrilobis, floribus verticillato-spicatis... *Consolida media genevensis. J. B. Hist.* 3, *lib.* 30, *p.* 432.
Flores cærulei, albi vel rubelli; maio, junio.
Habitat in campis siccis montosis; passim circà Lutetiam. ♂

3. AJUGA ALPINA. *Lin. Mant.* 80... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 347.
A. subvillosa, caule simplici erecto, foliis caulinis radicalia æquantibus, floralibus integris.
Flores cærulei vel rubelli.
Habitat in Delphinatu; in montibus Arverniæ. ♃

4. AJUGA REPTANS. *Lin. sp.* 785... *Bull. herb. t.* 345... *Bugle.*
A. caule simplici erecto, foliis ovato-oblongis crenatis glabris, stolonibus reptantibus... *Consolida media. Fuchs. hist.* 391.
Flores cærulei vel rubelli, interdùm albi; maio, junio, æstivisque mensibus.

Habitat in pratis et sylvis; circà Lutetiam frequens. ♃

TEUCRIUM. *Calyx* 5-fidus. *Corollæ* labio superiore minimo ultrà basin bipartito divaricato, labio inferiore trilobo. *Stamina* intrà fissuram labii superioris exserta.

* *Foliis partitis.*

1. TEUCRIUM BOTRYS. *Lin. sp.* 786... *Botrys, Germandrée femelle.*
T. foliis multifidis, floribus axillaribus ternis pedunculatis, caule ramoso... *Chamæpitys altera. Dod. pempt.* 46.
Flores purpurei; junio, julio, augusto.
In agris siccis petrosis apricis; passim in agro Parisiensi. ☉

2. TEUCRIUM PSEUDOCHAMÆPITYS. *Lin. sp.* 787.
T. foliis tripartitis trifidis linearibus, floribus pedunculatis solitariis oppositis, calycibus aristatis, caule hirto patulo... *Pseudochamæpitys. Clus. hist. CLXXXV.*
Flores albi vel purpurei; julio, augusto.
Habitat in sterilibus et maritimis Provinciæ. ♃

3. TEUCRIUM CHAMÆPITYS. *Lin. sp.* 787... *Fl. Dan. t.* 733... *Petite Ivette.*
T. foliis trifidis, laciniis linearibus, floribus sessilibus axillaribus solitariis, caule patulo hirto... *Chamæpitys prima. Dod. pempt.* 46.
Flores lutei punctis purpureis notati; maio, junio, julio.
In agris arenosis petrosis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

* * *Foliis indivisis, floribus axillaribus vel racemosis.*

4. TEUCRIUM IVA. *Lin. sp.* 787... *Ivette musquée.*
T. foliis linearibus subtricuspidatis villosis, floribus axillaribus solitariis sessilibus, caule diffuso hirto... *Anthyllis altera. Clus. Hist. CLXXXVI.*
Flores purpurei; æstate.
Habitat in regionibus Australibus. ☉

5. TEUCRIUM FRUTICANS. *Lin. sp.* 787.
T. foliis integerrimis oblongo-ovatis petiolatis, suprà glabris, subtùs tomentosis, pedunculis unifloris. *Lin... T. fruticans bæticum, sive tertium. Clus. Hist.* 348.
Flores dilutè purpurei, non nunquàm prorsùs albi; maio.
In collibus aridis Corsicæ crescit. ♄

6. TEUCRIUM SCORDIUM. *Lin. sp.* 790... *Fl. Dan. t.* 593... *Bull. herb. t.* 205... *Germandrée aquatique, Scordium.*
T. foliis ovato-oblongis sessilibus dentatis, floribus subgeminis axillaribus pedunculatis, caule diffuso villoso basi prostrato... *Chamædrys palustris allium redolens. Moris. Hist.* 3, *p.* 423, *s.* 11, *t.* 22, *f.* 14.

Flores purpurei vel cærulescentes, interdùm albi; junio, julio, augusto.
Habitat in pascuis humidis et paludosis; passim circà Lutetiam. ♃

7. Teucrium resupinatum. *Desf. Atlant.* 2, *p.* 4, *t.* 117.
T. foliis cuneiformi-lanceolatis serratis villosis, racemis axillaribus terminalibusque, corollis resupinatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 26.
Flores albidi purpureo variegati.
Habitat in montibus Corbariensibus Galliæ Narbonensis. ☉

8. Teucrium Chamaedrys. *Lin. sp.* 790... *Germandrée, petit chêne.*
T. foliis cuneiformi-ovatis incisis crenatis petiolatis, floribus ternis, caulibus procumbentibus subpilosis. *Lin... Trissago sive Chamædrys. Math. Valgr.* 818.
Flores purpurascentes, non nunquàm prorsùs albi; julio, augusto.
In sylvis montosis et collibus siccis nascitur; circà Lutetiam non infrequens. ♃

9. Teucrium lucidum. *Lin. sp.* 790.
T. foliis ovatis acutè inciso-serratis glabris, floribus axillaribus ternis, caule erecto lævi. *Lin... Chamædrys alpina frutescens, folio splendente. Magn. Hort.* 52, *t.* 52.
Flores purpurascentes; junio, julio, augusto.
In sylvis et sepibus ad radices montium Provinciæ, Pedemontii, Sabaudiæ. ♃

10. Teucrium flavum. *Lin. sp.* 791.
T. foliis ovatis crenatis petiolatis, bracteis integerrimis, floribus subracemosis ternis calycibus tomentoso-pubescentibus, caule frutescente... *Teucrium vulgare fruticans, sive primum. Clus. Hist.* 348.
Flores ochroleuci; julio.
Habitat in collibus apricis et petrosis regionum Australium. ♄

11. Teucrium Marum. *Lin. sp.* 788... *Marum, herbe aux chats.*
T. foliis ovatis acutis petiolatis subtus albido-tomentosis, floribus racemosis secundis, calycibus tomentosis... *Marum Cortusi. J. B. Hist.* 3, *lib.* 28, *p.* 242... *Marum Syriacum. BlackW. herb. t.* 47.
Flores purpurascentes; æstivis mensibus.
Habitat in maritimis Gallo-Provinciæ, Stœchadum. ♄

12. Teucrium Massiliense. *Lin. sp.* 789... *Jacq. hort. vind. t.* 94.
T. foliis ovato-oblongis rugosis crenatis incanis, caulibus ramosis erectiusculis, floribus axillaribus solitariis subra-

cemosis... *T. foliis ovatis crenatis, floribus racemosis, calycis labio superiore cordato, staminibus corollâ brevioribus. Ger. Prov.* 277, *t.* 11.
Flores purpurascentes; junio, julio.
In Stæchadibus nascitur. ♄

13. TEUCRIUM SCORODONIA. *Lin. sp.* 789... *Fl. Dan. t.* 485... *Bull. herb. t.* 301... *Sauge des bois, germandrée sauvage.*
T. foliis cordatis rugosis crenatis petiolatis, racemis secundis terminalibus lateralibusque, calycis labio superiori subrotundo, caule erecto... *Salvia agrestis sive Sphacelus. Dod. Pempt.* 291.
Flores ochroleuci, staminibus purpureis; junio, julio, augusto.
Habitat in sylvis montosis; circà Lutetiam frequens. ♃

*** *Foliis indivisis, floribus capitatis.*

14. TEUCRIUM PYRENAICUM. *Lin. sp.* 791.
T. foliis cuneiformi-rotundatis crenatis, floribus corymboso-capitatis terminalibus, caulibus villosis prostratis... *Polium saxatile chamædryoides, rotundiori folio, supinum rubrum. Barr. Ic.* 1095.
β. Teucrium reptans. Pourr. Mem. Acad. Toul. 3, *p.* 330.
Flores albidi violaceo-variegati; junio, julio.
Habitat in Pyrenæis et montibus Arverniæ. ♃

15. TEUCRIUM MONTANUM. *Lin. sp.* 791. *Germandrée de montagne.*
T. foliis lanceolato-oblongis subtùs tomentosis, floribus corymboso-capitatis terminalibus, caule prostrato ramosissimo suffrutescente... *Polium septimum cum flore. Clus. Hist.* 363.
Flores albidi; julio, augusto.
Habitat in collibus siccis petrosis apricis; circà Lutetiam, *à St.-Germain, Fontainebleau, Compiegne.* ♃

16. TEUCRIUM SUPINUM. *Lin. sp.* 791... *Jacq. Fl. Aust. t.* 417.
T. corymbo terminali, foliis linearibus acutis confertis margine revolutis. *Varietas præcedentis secundùm Lamarck... Polium montanum octavum. Clus. Hist.* 363.
Flores albi; junio, julio.
In collibus apricis et petrosis nascitur. ♃

17. TEUCRIUM POLIUM. *Lin. sp.* 792.
T. capitulis subrotundis, foliis oblongis obtusis crenatis albido-tomentosis sessilibus, caule basi prostrato suffrutescente... *Polium montanum album serratum latifolium supinum majus. Barr. Ic.* 1074.
β. Polium montanum album non serratum, longis angustisque foliis canescentibus. Barr. Ic. 1080.

γ. *Polium montanum majus erectum, rosmarini folio, flore rubro. Barr. Ic.* 1090.

Flores albi; in varietate γ, purpurei; julio, augusto.

Habitat in collibus aridis saxosis, locisque maritimis regionum Australium. ♃

18. Teucrium aureum. *Cavan. Ic.* 2, *p.* 16, *t.* 117... *Willd. sp.* 3, *p.* 34... *Polium doré.*

T. capitulis terminalibus pilosis, foliis ovatis crenatis caulibusque tomentosis, summitatibus luteis nitidis... *Polium luteum serratis angustioribus incanis foliis. Barr. Ic.* 1089.

β. *Teucrium (flavicans) capitulis sessilibus ovatis tomentoso-flavis, foliis ovato-oblongis crenatis tomentosis, superioribus flavescentibus, caulibus diffusis. Lam. Dict.* 2, *p.* 700... *T. tomentosum. Vill. Dauph.* 2, *p.* 352... *T. Polium*. α. *Lin. sp.* 792.

Flores lutei, interdùm purpurei; julio, augusto.

In collibus apricis saxosisque regionum Australium. ♃

19. Teucrium flavescens. *Schreb. unilab. p.* 44... *Willd. sp.* 3, *p.* 35.

T. capitulis subrotundis foliisque lineari-lanceolatis anticè crenatis tomentosis, summitatibus flavis. *Schreb... Polium montanum luteum dasyphyllum serratum. Barr. Ic.* 1073.

Flores sulphurei; julio, augusto.

Habitat in regionibus Australibus. ♃

20. Teucrium capitatum. *Lin. sp.* 792.

T. capitulis pedunculatis, foliis lanceolatis crenatis tomentosis, caule erecto. *Lin.*

β. *Polium montanum album serratum latifolium erectum majus. Barr. Ic.* 1078.

γ. *Polium marinum dasyphyllum gnaphalodes, flore albo. Barr. Ic.* 1047.

Flores albi, aliquandò purpurei; julio, augusto.

Habitat in locis siccis aridis petrosisque regionum Australium; in Corsicâ. ♃

SATUREIA. *Calyx* striatus. *Corolla* limbo 5-lobo subæquali. *Stamina* distantia.

1. Satureia Juliana. *Lin. sp.* 793.

S. verticillis fastigiatis, foliis lineari-lanceolatis. *Lin... S. perennis, verticillis spicatìm et densiùs dispositis. Moris. Hist.* 3, *p.* 412, *s.* 11, *t.* 17, *f.* 4.

Flores purpurascentes; æstate.

Habitat in locis aridis agri Nicæensis. ♃

2. Satureia Thymbra. *Lin. sp.* 794.

S. floribus verticillatis hispidis, foliis oblongis acutis. *Lin... Thymbra legitima. Clus. Hist.* 358.

Flores purpurascentes ; junio, julio.
Nascitur in saxosis collium circà Nicæam. ♃

3. Satureia Græca. *Lin. sp* 794.
S. pedunculis subtrifloris lateralibus, involucellis calyce brevioribus. *Lin... Clinopodium minus exoticum, thymi folio majore, inodorum. Pluk. alm.* 110, *t.* 84, *f.* 8.
Flores purpurascentes ; maculis 3 purpureis ad corollæ basin ; æstate.
Habitat in locis aridis agri Nicæensis. ♃

4. Satureia montana. *Lin. sp.* 794.
S. pedunculis lateralibus solitariis, floribus fasciculatis fastigiatis, foliis mucronatis lineari-lanceolatis. *Lin... Saxifraga secunda. Cam. Epit.* 717. B.
Flores albi; julio, augusto.
In montosis sterilibus et saxosis regionum Australium. ♃

5. Satureia hortensis. *Lin. sp.* 795... *Lam. Ill. t.* 504, *f.* 1... *Sarriette.*
S. pedunculis axillaribus bifloris, foliis lineari-lanceolatis... *Satureia. Fuchs. Hist.* 304.
Flores dilutè purpurei ; junio, julio.
In regionibus Australibus spontè nascitur, et in hortis Galliæ borealis colitur. ☉

6. Satureia capitata. *Lin. sp.* 795.
S. floribus capitatis, capitulis ovatis terminalibus, foliis carinatis punctatis ciliatis... *Thymum legitimum. Clus. Hist.* 357.
Flores purpurascentes ; æstate.
Habitat in Gallo-Provinciâ, *au mont Sainte-Victoire, au Monteiguez.* ♃

THYMBRA. *Calyx* subcylindricus bilabiatus utrinquè lineâ villosâ exaratus. *Corolla* labiata suprà 2-fida, infrà 3-fida subæqualis. *Stylus* semibifidus.

1. Thymbra spicata. *Lin. sp.* 795.
T. foliis linearibus punctatis, floribus spicatis, spicâ oblongâ bracteis ciliatis imbricatâ... *T. spicata verior hispanica. Barr. Ic.* 1230, *obs.* 281.
Flores purpurei.
In montibus Pedemontii, inter *Garressio* et *Ormea.* ♄

2. Thymbra verticillata. *Lin. sp.* 796.
T. foliis lineari-lanceolatis punctatis, floralibus latioribus acutioribus ciliatis, floribus sessilibus verticillatis... *Hyssopus montana. Dalech. Hist.* 934.
Flores purpurei.
Nascitur in agro Nicæensi. ♄

HYSSOPUS. *Calyx* substriatus. *Corollæ* tubus calyci æqualis, limbus 2-labiatus suprà brevis emarginatus, infrà 3-lobus lobo medio majore obcordato crenato. *Stamina* recta distantia.

1. **Hyssopus officinalis.** *Lin. sp.* 796... *Bull. Herb. t.* 322... *Jacq. Fl. Aust. t.* 254... *Hysope.*
H. caule recto subsimplici, foliis lineari-lanceolatis, floribus spicatis secundis... *H. vulgaris. Dod. Pempt.* 286.
Flores cærulei, interdùm purpurascentes, et etiàm prorsùs albi; junio, julio.
In montibus regionum australium; circà Lutetiam, à *Mantes.* ♃

NEPETA. *Corollæ* tubus longus incurvus, faux patens, limbus 2-labiatus suprà emarginatus, infrà 3-lobus lobis 2 lateralibus brevissimis reflexis, medio majore crenato concavo. *Stamina* approximata.

1. **Nepeta Cataria.** *Lin. sp.* 796... *Fl. Dan. t.* 580... *Bull. Herb. t.* 287... *Chataire, herbe aux chats.*
N. caule recto ramoso, foliis petiolatis cordatis dentato-serratis subtùs albido-tomentosis, floribus verticillatis, verticillis pedicellatis spicatis... *Cataria herba. Dod. Pempt.* 99.
Flores albidi; junio, julio.
Habitat secùs vias, ad sepes; passim in agro Parisiensi. ♃

2. **Nepeta lanceolata.** *Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 399.
N. foliis petiolatis cordato-lanceolatis oblongis serratis, floribus verticillatis spicatim dispositis, spicâ basi interruptâ, calycibus corollisque tomentosis... *N. nepetella. All. Fl. Ped. n.* 134, *t.* 2, *f.* 1... *N. graveolens. Vill. Dauph.* 2, *p.* 366.
Flores albi, antheris cæruleis; junio, julio.
In apricis et sabulosis alveisque fluminum ad Alpium radices, in Pedemontio, Provinciâ, Delphinatu. ♃

3. **Nepeta Nepetella.** *Lin. sp.* 797... *Lam. Dict.* 1, *p.* 710.
N. foliis cordato-lanceolatis dentatis tomentosis, floribus racemosis, racemulis quinquefloris. *Lin.*
Flores dilutè rubri; junio, julio.
Habitat in regionibus Australibus. ♃

4. **Nepeta Pannonica.** *Lin. sp.* 797... *Jacq. Fl. Aust. t.* 129.
N. floribus paniculatis, foliis cordatis petiolatis obsoletè crenatis. *Lin... Menthastrum montanum. Clus. Hist.* XXXII.
Flores albidi; julio, augusto.
Habitat in Pedemontio. ♃

5. **Nepeta violacea.** *Lin. sp.* 797.

N. verticillis pedunculatis corymbosis, foliis petiolatis cordato-oblongis dentatis. *Lin*... *N. montana purpurea major, sparsâ spicâ*. *Barr. Ic.* 601.
Flores cærulescentes.
Habitat in Pedemontio, Delphinatu. ♃

6. NEPETA NUDA. *Lin. sp.* 797... *Jacq. Fl. Aust. t.* 24.
N. foliis cordato-oblongis subsessilibus serratis, racemulis florum axillaribus paniculatis nudis... *Mentha cataria Hispanica, olim mihi sideritis altissima, flore subcæruleo et albo. J. B. Hist.* 3, *lib.* 28, *p.* 226.
Flores albi vel purpurascentes; junio, julio, augusto.
Habitat in pascuis collinis et in saxosis secùs flumina; in Pedemontio. ♃

7. NEPETA LATIFOLIA. *Decand. Fl. Fr. n.* 2525.
N. villosa, foliis sessilibus cordato-oblongis crenatis, floribus paniculatis subnudis, calycinis dentibus ciliatis.
Flores albi.
Habitat in Pyrenæis et circà Narbonem.

LAVANDULA. *Calyx* ovatus subdentatus bracteâ suffultus. *Corolla* resupinata. *Stamina* intrà tubum.

1. LAVANDULA LATIFOLIA. *Bauh. Pin.* 216... *Blackw. Herb. t.* 295... *Lavande*.
L. foliis lanceolato-oblongis, spicâ oblongâ, calycibus striatis, bracteis linearibus.. *L. spica β. Lin. sp.* 800... *L. altera Dod. Pempt.* 273... *Pseudonardus quæ Lavendula vulgò. J. B. Hist.* 3, *lib.* 28, *p.* 281.
Flores cærulei vel violacei, interdùm albi; junio, julio.
Habitat in apricis et petrosis regionum Australium. ♄

2. LAVANDULA SPICA. *Lin. sp.* 800, *var.* α... *Willd. sp.* 3, *p.* 60... *Bull. Herb. t.* 337... *Aspic, Espic, Lavande*.
L. foliis sessilibus lanceolato-linearibus margine revolutis, spicâ longiori interruptâ, calycibus tomentoso-cærulescentibus, bracteis subcordatis... *Lanvandula. Dod. Pempt.* 273... *Pseudonardus quæ vulgò Spica. J. B. Hist.* 3, *lib.* 28, *p.* 280.
Flores cærulei vel violacei, interdùm albi; junio, julio.
In collibus et campis siccis aridis regionum Australium. ♄

3. LAVANDULA STOECHAS. *Lin. sp.* 800.
L. foliis lanceolato-linearibus, spicâ comosâ. *Lin*... *Stœchas brevioribus ligulis. Clus. Hist.* 344.
β. Stœchas cauliculis non foliatis. Bauh. Pin. 216... *Stœchas longioribus ligulis. Clus. Hist.* 344.
Flores saturatè purpurei; maio, junio.
In regionibus Australibus nascitur. ♄

SIDERITIS. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* labiata, labio superiore 2-fido, inferiore 3-partito. *Stamina* intrà tubum corollæ. *Stigma* brevius involvens alterum.

* *Ebracteatæ.*

1. Sideritis montana. *Lin. sp.* 802... *Jacq. Fl. Aust. t.* 434.
S. ebracteata, caule hirsuto decumbente, foliis ovato-oblongis apice dentatis, calycibus spinosis corollà majoribus.
Flores lutei fusco purpureoque variegati; junio.
Habitat in montibus regionum Australium. ⊙

2. Sideritis romana. *Lin. sp.* 802... *Cav. Ic.* 2, *p.* 69; *t.* 187.
S. ebracteata, caule hirsuto decumbente, foliis ovatis apice dentatis, calycibus spinosis, laciniâ superiori majori ovatâ, corollis calyces superantibus... *S. verticillis spinosis, minor procumbens. Moris. Hist.* 3, *p.* 388, *s.* 11, *t.* 12, *f.* 5.
Flores albi; maio, junio.
In campis siccis aridisque regionum Australium nascitur. ⊙

** *Bracteatæ.*

3. Sideritis perfoliata. *Lin. sp.* 802.
S. caule erecto hirto, foliis radicalibus ovato-oblongis petiolatis villosis, superioribus lanceolatis amplexicaulibus, bracteis cordatis acuminatis margine ciliatis.
Flores albi cum venis aliquot rufis; julio, augusto.
Habitat in arenosis maritimis circà Monspelium. ♃

4. Sideritis incana. *Lin. sp.* 802... *Goüan. Ill.* 36... *Cav. Ic.* 2, *p.* 69, *t.* 186.
S. caule suffruticoso tomentoso, foliis lineari-lanceolatis albido-tomentosis, bracteis cordatis dentatis subspinosis brevioribus calycibus incanis, corollæ labio superiori erecto lineari... *Hyssopus montana verticillata major. Barr. Ic.* 239.
Flores flavi.
Habitat in Pyrenæis; in Pedemontio. ♄

5. Sideritis hyssopifolia. *Lin. sp.* 803.
S. foliis lanceolato-oblongis obsoletè dentatis, bracteis cordatis dentato-spinosis, verticillis spicatim dispositis... *S. septima. Clus. Hist.* XLI.
β. *S.* (*Alpina*) *caulibus prostratis, foliis ellipticis apice serratis, spicis ovatis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 373... *S. montana trifido folio. Barr. Ic.* 171.
Flores albo-luteoli.
Habitat in regionibus Australibus; var. β in Alpibus et Pyrenæis. ♃

6. SIDERITIS SCORDIOIDES. *Lin. sp.* 803.
S. foliis lanceolatis subdentatis suprà glabris, bracteis ovatis dentato-spinosis, calycibus æqualibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 69... *S. montana scordioides glabra. Barr. Ic.* 343.
β. S. (*hirta*) *caule basi decumbente, foliis lanceolatis dentatis hirtis, bracteis cordatis dentato-spinosis, spicis elongatis. Roth. Catal.* 1, *p.* 67... *S. montana scordioides tomentosa. Barr. Ic.* 1160.
γ. S. fruticulosa. Pourr. Mem. Acad. Toul. 3, *p.* 328.
Flores albi, labio superiore luteo; junio.
In montosis collinis et apricis regionum Australium. ♃

7. SIDERITIS HIRSUTA. *Lin. sp.* 803.
S. foliis lanceolatis obtusis dentatis pilosis, bracteis dentato-spinosis, caulibus hirsutis decumbentibus. *Lin... Willd. sp.* 3, *p.* 70... *S. tertia. Clus. Hist.* XL.
Flores flavi, labio superiore albo; junio.
Habitat in collibus et locis siccis regionum Australium. ♃

MENTHA. *Corolla* subæqualis 4-fidâ, laciniâ latiore emarginatâ. *Stamina* erecta distantia.

* *Spicatæ.*

1. MENTHA SYLVESTRIS. *Lin. sp.* 804... *Menthe sauvage.*
M. spicis oblongis, foliis oblongis tomentosis sessilibus argutè inæqualiter serratis, staminibus corollâ longioribus. *Willd. sp.* 3, *p.* 74... *Menthastrum. Dod. Pempt.* 96.
Flores dilutè purpurei; julio, augusto.
Habitat in pratis humidis; circà Lutetiam, *à Bondy.* ♃

2. MENTHA NEMOROSA. *Willd. sp.* 3, *p.* 75.
M. spicis oblongis, foliis sessilibus ovatis acutis, æqualiter serratis tomentosis, staminibus corollæ æqualibus. *Willd... M. sylvestris. Fl. Dan. t.* 484... *M. altera. Dod. Pempt.* 95.
Flores dilutè purpurei; julio, augusto.
Habitat in nemoribus. ♃

3. MENTHA GRATISSIMA. *Willd. sp.* 3, *p.* 75.
M. spicis oblongis, foliis sessilibus ovalibus argutè æqualiter serratis subtùs incanis acuminatis, staminibus corollæ æqualibus. *Willd.*
Flores dilutè purpurei; julio, augusto.
Habitat ad fossas. ♃

4. MENTHA VIRIDIS. *Lin. sp.* 804... *Baume verd.*
M. spicis oblongis, foliis lanceolatis nudis serratis sessilibus, staminibus corollâ longioribus. *Lin... M. quarta. Dod. Pempt.* 95.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in locis siccis; circà Lutetiam, *à Lisy, Madrid.* ♃

5. MENTHA ROTUNDIFOLIA. *Lin sp.* 805... *Baume sauvage.*
M. spicis oblongis, foliis subrotundis rugosis crenatis sessilibus, staminibus corollâ longioribus... *Menthastrum, folio rugoso rotundiore, spontaneum, flore spicato, odore gravi. J. B. Hist.* 3, *lib.* 28, *p.* 219.
Flores albo-purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in locis humidis; passim in agro Parisiensi. ♃

6. MENTHA CRISPA. *Lin. sp.* 805.
M. spicis oblongis, foliis cordatis dentatis undulatis sessilibus, staminibus corollam æquantibus... *M. spicata rotundifolia crispa. J. B. Hist.* 3, *lib.* 28, *p.* 218... *M. crispa Danica s. Germanica speciosa. Moris. Hist.* 3, *p.* 367, *s.* 11, *t.* 6, *f.* 5.
Flores albo-purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in Pedemontio, locis collinis et secùs torrentes. ♃

** *Capitatæ.*

7. MENTHA HIRSUTA. *Lin. Mant.* 81... *Fl. Dan. t.* 638.
M. floribus capitatis, foliis ovatis serratis subsessilibus pubescentibus, staminibus corollâ longioribus. *Lin... M. aquatica sive Sisymbrium hirsutius. J. B. Hist.* 3, *lib.* 28, *p.* 224.
Flores dilutè purpurei; julio, augusto.
Habitat in paludosis; passim circa Lutetiam. ♃

8. MENTHA DUBIA. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 358.
M. foliis hirsutis acuminatis serratis ovato-lanceolatis, floribus spicato-capitatis, staminibus corollâ brevioribus. *Vill.*
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in paludosis Delphinatûs. ♃

9. MENTHA AQUATICA. *Lin. sp.* 805... *Fl. Dan. t.* 673.
M. floribus capitatis, foliis ovatis serratis petiolatis, staminibus corollâ longioribus. *Lin... Sisymbrium sylvestre. Dalech. Hist.* 677.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in locis humidis paludosis, ad ripas; passim in agro Parisiensi. ♃

10. MENTHA PIPERITA. *Lin. sp.* 805... *Willd. sp.* 3, *p.* 79... *Menthe poivrée.*
M. spicis capitatis, foliis ovatis serratis petiolatis, staminibus corollâ brevioribus. *Lin... M. spicis brevioribus et habitioribus, foliis menthæ fuscæ, sapore fervido piperis. Rai. Angl.* 3, *p.* 234, *t.* 10, *f.* 2.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in locis humidis. ♃

* * * *Verticillatæ.*

11. Mentha sativa. *Lin. sp.* 805... *Fl. Dan, t.* 794.
M. floribus verticillatis, foliis ovatis acutiusculis serratis, staminibus corollâ longioribus. *Lin... M. crispa verticillata, folio rotundiore. J. B. Hist.* 3, *lib.* 28, *p.* 215.
β. M. procumbens. Thuil. Fl. Par. 288.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in locis humidis; varietas *β* in agro Par. reperitur. ♃

12. Mentha gentilis. *Lin. sp.* 805... *Fl. Dan. t.* 736.
M. floribus verticillatis, foliis ovatis acutis serratis, staminibus corollâ brevioribus. *Lin... M. Hortensis quarta. Fuschs. Hist.* 291.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in fossis; passim in agro Parisiensi. ♃

13. Mentha arvensis. *Lin. sp.* 806... *Fl. Dan. t.* 512.
M. floribus verticillatis, foliis ovatis acutis serratis, staminibus corollam æquantibus. *Lin... M. arvensis verticillata procumbens. Moris. Hist.* 3, *p.* 369, *s.* 11, *t.* 7, *f.* 5.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in agris post messem; circà Lutetiam non infreq. ♃

14. Mentha Austriaca. *Jacq. Fl. Aust. t.* 430... *All. Fl, Ped. n.* 73, *t.* 75, *f.* 2.
M. floribus verticillatis, corollæ laciniis omnibus obtusis, foliis ovato-lanceolatis subvillosis dentatis, staminibus corollâ longioribus... *M. rubra. Smith. Fl. Brit.* 619.
Flores purpurascentes vel pallidè violacei; julio, augusto.
In locis humidis, ad ripas; passim in agro Parisiensi. ♃

15. Mentha exigua. *Lin. sp.* 806.
M. floribus verticillatis, foliis lanceolato-ovatis glabris acutis integerrimis. *Lin... Cunila pulegioides. Lin. sp.* 30; (*ex observationibus clarissimi Smith. Act. Soc. Lin, Lond.* 3, *p.* 18.)
Habitat ad ripas et in agris subhumidis Pedemontii. ♃

16. Mentha Pulegium. *Lin. sp.* 807... *Pouliot.*
M. floribus verticillatis, foliis ovatis obtusis subdentatis, caulibus subteretibus basi prostratis, staminibus corollâ longioribus... *Pulegium. Fuchs. Hist.* 198.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
In locis humidis, ad ripas; circà Lutetiam non infreq. ♃

17. Mentha cervina. *Lin. sp.* 807.
M. floribus verticillatis, foliis linearibus, staminibus corollâ longioribus. *Lin... Pulegium angustifolium. Moris. Hist.* 3, *p.* 371, *s.* 11, *t.* 7, *f.* 7... *Blackw. Herb. t.* 304.
Flores purpurascentes, interdùm albi; julio, augusto.

Habitat in regionibus Australibus; circà Monspelium; ad ripas Rhodani. ♃

GLECOMA. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* calyce striato duplò longior. *Antheræ* per paria in geminam crucem conniventes.

1. GLECOMA HEDERACEA. *Lin. sp.* 807... *Fl. Dan. t.* 789... *Bull. Herb. t.* 241... *Lierre terrestre.*
G. caule basi repente supernè erectiusculo, foliis reniformibus crenatis petiolatis, floribus axillaribus subternis... *Chamæcissos. Fuchs. Hist.* 876.
Flores purpurascentes vel violacei, interdùm albi, aprili, maio.
In sepibus et sylvis umbrosis; circà Lutetiam frequens. ♃

LAMIUM. *Calyx* 5-dentatus aristatus. *Corollæ* labium superius integrum fornicatum, labium inferius 2-lobum; faux inflata utrinquè marginé dentata.

1. LAMIUM ORVALA. *Lin. sp.* 808... *All. Fl. Ped. n.* 99.
L. foliis cordatis inæqualiter argutèque serratis, corollis fauce inflatâ, calyce colorato. *Lin... Galeopsis maxima pannonica. Clus. Hist.* XXXVI.
Flores purpurei lineis saturatioribus notati; maio, junio.
In locis umbrosis et montosis Pedemontii; in Armonicâ, circà Nannettes. ♃

2. LAMIUM GARGANICUM. *Lin. sp.* 808.
L. foliis cordatis pubescentibus, corollis fauce inflatâ, tubo recto, dente utrinquè gemino. *Lin... L. garganicum subincanum, flore purpurascente, labio superiore crenulato. Till. Pis.* 93, *t.* 34, *f.* 2.
Flores dilutè purpurei; aprili, maio.
Habitat in Sabaudiâ et Pedemontio. ♃

3. LAMIUM LAEVIGATUM. *Lin. sp.* 808.
L. foliis cordatis rugosis, caule lævi, calycibus glabris longitudine tubi corollæ. *Lin... L. subrotundo rugoso folio, flore rubro. Bocc. mus.* 2, *t.* 23.
Flores purpurei; aprili, maio.
Nascitur in Pedemontio, Alsatiâ. ♃

4. LAMIUM HIRSUTUM. *Lam. Dict.* 3, *p.* 410.
L. foliis cordatis acutis inæqualiter dentatis hirsutis, verticillis 4-8-floris, corollis extùs pubescentibus, caulibus simplicibus pilosis.
Flores purpurascentes.
In montibus Arveniæ nascitur. ♃

5. LAMIUM MACULATUM. *Lin. sp.* 809.

L. foliis cordatis acuminatis, verticillis decemfloris. *Lin...*
L. albâ lineâ notatum. Garid. Aix. 265, *t.* 58.
Flores purpurei; maio, junio.
Nascitur in sepibus et locis umbrosis Alsatiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Aquitaniæ. ♃

6. Lamium album. *Lin. sp.* 809... *Fl. Dan. t.* 594... *Bull. Herb. t.* 213... *Ortie blanche.*
L. foliis cordatis acuminatis serratis petiolatis, verticillis vigintifloris. *Lin.*
Flores albi; aprili, maio.
Habitat in sepibus et dumetis; circà Lutetiam frequens. ♃

7. Lamium purpureum. *Lin. sp.* 809... *Fl. Dan. t.* 523.
L. foliis cordatis obtusis æqualiter obtusè dentatis petiolatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 88... *Urtica iners altera. Dod. Pempt.* 153.
Flores purpurei, interdùm albi; aprili, maio.
Nascitur in arvis et cultis; frequens in agro Parisiensi. ⊙

8. Lamium incisum. *Willd. sp.* 3, *p.* 89.
L. foliis cordatis acutiusculis inciso-dentatis petiolatis, corollis calyce angustioribus. *Willd... L. hybridum. Thuill. Flor. Par.* 290... *Ballote crispa major. Dalech. Hist.* 1253.
Flores purpurei; aprili, maio.
In arvis et cultis; passìm in agro Parisiensi. ⊙

9. Lamium amplexicaule. *Lin. sp.* 809... *Fl. Dan. t.* 752.
L. foliis floralibus sessilibus amplexicaulibus obtusis. *Lin... Morsus gallinæ, folio hederulæ, alterum. Lob. Ic.* 463.
Flores purpurei; aprili, maio junioque.
In agris et cultis; circà Lutetiam frequens. ⊙

GALEOPSIS. *Calyx* 5-dentatus aristatus, interdùm pungens. *Corollæ* labium superius subcrenatum fornicatum, labium inferius suprà 2-dentatum.

1. Galeopsis grandiflora. *Roth. Germ.* 1, *p.* 254.
G. internodiis caulinis supernè subincrassatis, verticillis omnibus remotis, calycinis dentibus lanceolatis mucronatis erectis, caule pubescente, pilis glandulosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 91... *G. ochroleuca. Lam. Dict.* 2, *p.* 600... *G. prostrata. Vill. Dauph.* 2, *p.* 388.
Flores ochroleuci; julio, augusto.
Habitat in agris et inter segetes, præcipuè post messem; circà Lutetiam, *à Marcoussis.* ⊙

2. Galeopsis Ladanum. *Lin. sp.* 810... *Ortie rouge.*
G. internodiis caulinis æqualibus, verticillis omnibus remotis, calycinis dentibus subulatis aristatis patulis, caule

subpubescente. *Willd. sp.* 3, *p.* 91... *Ladanum segetum. Dalech. Hist.* 443.

β. *Galeopsis angustifolia. Hoffm. Germ.* 4, *p.* 8.
Flores purpurei, fauce luteo notatâ; julio, augusto.
In arvis et cultis; frequens in agro Parisiensi. ⊙

3. Galeopsis intermedia. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 387, *t.* 9.
G. caule brachiato, ramis erectis, foliis ovatis obtusis, corollis calyce vix majoribus. *Vill... G. parviflora. Lam. Dict.* 2, *p.* 600... *G. latifolia. Hoffm. Germ.* 4, *p.* 8.
Flores purpurei, rarò albi.
Habitat in campis et secùs vias Delphinatûs. ⊙

4. Galeopsis Tetrahit. *Lin. sp.* 810, *var. α... Ortie royale.*
G. internodiis caulinis supernè incrassatis, verticillis summis subcontiguis, calycibus pungentibus, corollis calyce parùm longioribus, caule hirto. *Willd. sp.* 3, *p.* 92... *Cannabis sylvestris. Dalech. Hist.* 497.
Flores purpurei, rariùs albi; julio, augusto.
In agris et sylvis; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

5. Galeopsis cannabina. *Roth. Germ.* 1, *p.* 254; 2, *p.* 25... *Fl. Dan. t.* 929.
G. internodiis caulinis supernè incrassatis, verticillis summis subcontiguis, calycibus pungentibus, corollis calyce quadruplò longioribus, caule hirto. *Willd. sp.* 3, *p.* 93.. *Lamium cannabinum aculeatum, flore specioso luteo labiis purpureis. Pluk. alm.* 204, *t.* 41, *f.* 4.
Flores lutei, labio inferiore fulvo purpureoque variegato; julio, augusto.
In agris et sylvis nascitur. ⊙

6. Galeopsis Galeobdolon. *Lin. sp.* 810... *Ortie jaune.*
G. verticillis sexfloris, involucro tetraphyllo, *Lin... Leonurus* (*Galeobdolon*) *foliis subcordatis ovatis dentatis, verticillis sexfloris, corollis calyce subpungenti majoribus, laciniâ mediâ labii inferioris acutâ. Willd. sp.* 3, *p.* 115... *Urtica iners tertia sive Lamium luteo flore. Dod. Pempt.* 153.
Flores lutei; maio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam frequens. ♃

BETONICA. *Calyx* 5-aristatus. *Corollæ* labium superius adscendens planiusculum; tubus cylindricus incurvus.

1. Betonica officinalis. *Lin. sp.* 810... *Fl. Dan. t.* 726... *Bull. Herb. t.* 41... *Bétoine.*
B. spicâ interruptâ, corollâ galeâ integrâ, laciniâ intermediâ labii inferioris emarginatâ, calycibus glabriusculis. *Willd. sp.* 3, *p.* 93... *Betonica. Dod. Pempt.* 40.

Flores purpurei, interdùm albi; julio augusto.
In sylvis nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Betonica stricta. *Willd. sp.* 3, *p.* 94.
B. spicâ oblongâ, corollarum galeâ integrâ, laciniâ intermediâ labii inferioris crenato-undulatâ, calycibus pilosis. *Ait. Kew.* 2, *p.* 299... *B. hirsuta. Thuil. Fl. Par.* 293; (*non Linnæi.*)
Flores purpurei, nonnunquàm albi; julio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam, *à Marcoussis, Montmorency.* ♃

3. Betonica orientalis. *Lin. sp.* 811... *Lam. Dict.* 1, *p.* 411.
B. corollarum galeâ integrâ, labii inferioris laciniâ intermediâ integerrimâ, lateralibus obtusis, calycibus pubescentibus... *B. grandiflora. Thuil. Fl. Par.* 293; (*non Willd.*)
Flores purpurei; julio.
Habitat in sylvis circà Lutetiam, *à Meaux-en-Brie.* ♃

4. Betonica hirsuta. *Lin Mant.* 248.
B. foliis cordato-oblongis obtusis crenatis, spicâ brevi confertâ basi foliosâ, corollarum galeá integrâ... *B. Monnieri. Gouan. Illust.* 36... *B. alpina incana purpurea. Barr. Ic.* 340.
Flores purpurei.
In pascuis Alpium, Pyrenæorum et Arverniæ montium. ♃

5. Betonica Alopecuros. *Lin. sp.* 811... *Jacq. Fl. Aust. t.* 78.
B. spicâ basi foliosâ, corollis galeâ bifidâ. *Lin... Betonicæ folio Alopecuros quorundam. J. B. Hist.* 3, *lib.* 23, *p.* 303.
Flores pallidè lutei; julio.
In pascuis umbrosis editisque Alpium et Pyrenæorum. ♃

STACHYS. *Calyx* angulatus 5-dentatus acuminatus. *Corollæ* labium superius fornicatum; labium inferius lateralibus reflexum, laciniâ mediá majori emarginatâ. *Stamina* deflorata versùs latera reflexa.

1. Stachys sylvatica. *Lin. sp.* 811. *Ortie puante.*
S. verticillis sexfloris spicatìm dispositis, foliis cordatis serratis petiolatis, caule erecto hirto... *Galeopsis legitima. Clus. Hist. XXXVI.*
Flores saturatè purpurei; maio, junio.
In sepibus et sylvis umbrosis humidis nascitur; circà Lutetiam non infrequens. ♃

2. Stachys palustris. *Lin sp.* 811... *Ortie morte.*
S. verticillis suboctofloris spicatìm dispositis, foliis lanceolato-oblongis sessilibus dentato-serratis, caule erecto hirto... *S. aquatica. Tabern. Ic.* 577.

Flores purpurei albo variegati; julio, augusto.
Habitat in paludosis, ad ripas; passim in agro Parisiensi. ♃

3. Stachys Alpina. *Lin. sp.* 812... *Lapeyr. Fl. Pyren.* 1, *p.* 14, *t.* 8.
S. verticillis suboctofloris, foliis inferioribus cordato-oblongis crenatis petiolatis, summis lanceolato-oblongis dentatis sessilibus, caule erecto hirto.
Flores obscurè purpurei; junio, julio.
Nascitur in Alpibus, Pyrenæis et Arverniæ montibus; in sylvis circà Lutetiam, *à Montmorency*; circà Drocum. ♃

4. Stachys Germanica. *Lin. sp.* 812... *Jacq. Fl. Aust. t.* 319... *Fl. Dan. t.* 684.
S. verticillis multifloris, foliis tomentosis, inferioribus cordato-oblongis crenatis petiolatis, summis lanceolato-oblongis dentatis sessilibus, caule erecto lanato... *Stachys. Fuchs. Hist.* 766.. *S. montana. Riv. t.* 27.
Flores dilutè purpurei, interdùm albi; julio, augusto.
Nascitur in locis siccis montosis, secùs vias, passìm in agro Parisiensi. ♃

5. Stachys betonicæfolia. *Pers. Enchir.* 2, *p.* 124.
S. verticillis multifloris distinctis, calycibus spinulosis pilosissimis, foliis cordato-oblongis obtusis crenatis, caule assurgente hirsutissimo.
Flores lutei.
Habitat in maritimis circà Rupellam. ♃

6. Stachys Heraclea. *All. Fl. Ped. n.* 112, *t.* 84, *f.* 1.
S. verticillis decemfloris, calycibus inermibus, foliis cordatis, floralibus ovatis integerrimis sessilibus, caule hirto. *Villd. sp.* 3, *p.* 100... *Sideritis heraclea. Colum. ecph.* 1, *p.* 128, *t.* 131.
Flores obscurè rubri.
In collibus et locis incultis agri Nicæensis nascitur. ♃

7. Stachys maritima. *Lin. mant.* 82... *Jacq. Hort. Vind. t.* 70... *Willd. sp.* 3, *p.* 102.
S. foliis cordatis obtusis tomentosis crenatis, bracteis oblongis integerrimis. *Lin*... *Betonica maritima, flore ex luteo pallescente. Dill. Elth.* 50, *t.* 42, *f.* 50.
Flores lutei.
Nascitur in maritimis regionum Australium. ♃

8. Stachys hirta. *Lin. sp.* 813... *All. Fl. Ped. n.* 113, *t.* 2, *f.* 3.
S. verticillis sexfloris, corollarum labio superiore bifido, foliis inferioribus cordatis crenatis obtusis petiolatis, summis ovatis sessilibus apice acuminato-spinescentibus.

Variat caule erecto et caule prostrato... Ocymum Valentinum. Clus. Hist. XLII.
Flores luteoli; junio, julio.
Nascitur in locis siccis et arenosis agri Nicæensis, Occitaniæ; circà Baionam. ⊙

9. Stachys recta. *Lin. mant.* 82... *Jacq. Fl. Aust. t.* 359... *Crapaudine.*
S. verticillis subsexfloris subspicatis, foliis ovato-oblongis dentatis sessilibus, caulibus basi decumbentibus, supernè adscendentibus... *S. procumbens. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 385... *S. sideritis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 375... *S. bufonia. Thuil. Fl. Par.* 295.
Flores albidi maculis purpureis variegati; maio, junio æstivisque mensibus.
Habitat in collibus et locis siccis apricis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

10. Stachys annua. *Lin. sp.* 813... *Jacq. Fl. Aust. t.* 360.
S. verticillis sexfloris, corollis calyce duplò majoribus, foliis inferioribus ovato-oblongis obtusis crenatis petiolatis, superioribus oblongis acutis, caule erecto... *Alyssum majus. Tabern. Hist.* 929.
Flores pallidè lutei; julio, augusto.
Nascitur in arvis, frequens in agro Parisiensi. ⊙

11. Stachys arvensis. *Lin. sp.* 814... *Fl. Dan. t.* 587.
S. verticillis subsexfloris, corollis vix calyce longioribus, foliis ovato-subcordatis obtusis crenatis petiolatis, caule debili hirto... *Glecoma marrubiastrum. Vill. Dauph.* 2, *p.* 371.
Flores purpurascentes; junio, julio.
In arvis et cultis habitat; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

12. Stachys Corsica. *Pers. Enchir.* 2, *p.* 124.
S. floribus axillaribus solitariis oppositis, corollis calyce triplò longioribus, foliis subcordatis crenatis, caule ramoso patulo... *Glechoma grandiflora. Dec. Fl. Fr. n.* 2546.
Flores albi.
Habitat in montibus insulæ Corsicæ. ⊙

13. Stachys glutinosa. *Lin. sp.* 813... *Vahl. Symb.* 3. *p.* 76.
S. caule frutescente glabro ramosissimo, ramulis apice spinescentibus, foliis oblongis linearibus, floribus axillaribus solitariis subsessilibus bibracteatis.
Flores albidi; aprili.
In collibus Corsicæ crescit, circà *Ajaccio.* ♄

BALLOTA. *Calyx* hypocrateriformis 5-dentatus 10-striatus. *Corollæ* labium superius crenatum concavum.

1. Ballota nigra. *Lin. sp. ed.* 1, *p.* 582, *non ed.* 2, *ex Smith. Fl. Brit.* 635... *Bull. Herb. t.* 397... *Marrube noir.*
B. caule erecto subvilloso, foliis ovatis crenatis petiolatis, verticillis pedunculatis multifloris... *Ballote. Fuchs. Hist.* 154.
β. Ballota (*alba*) *foliis cordatis indivisis serratis, calycibus subtruncatis. Lin. sp.* 814... *Ballote blanche.*
Flores purpurei in plantâ priori, in Var. *β*, albi; junio, julio.
Habitat in ruderatis et secùs vias; circà Lutetiam frequens, præcipuè varietas floribus purpureis. ♃

MARRUBIUM. *Calyx* hypocrateriformis rigidus 10-striatus. *Corollæ* labium superius 2-fidum lineare rectum.

1. Marrubium vulgare. *Lin. sp.* 816... *Clus. Hist.* XXXIV... *Bull. Herb. t.* 165... *Marrube blanc.*
M. caule erecto lanato, foliis subrotundo ovatis crenatis rugoso-venosis, verticillis sessilibus multifloris, calycibus 10-dentatis, dentibus setaceis uncinatis.
β. Marrubium album villosum. C. Bauh. prodr. 110.
Flores albi; julio, augusto.
In ruderatis et secùs vias; frequens in agro Parisiensi. ♃

2. Marrubium supinum. *Lin. sp.* 816.
M. caule ramoso prostrato, foliis subrotundis subcordatis crenatis rugoso-venosis, floribus verticillatis, calycibus 5-dentatis, dentibus setaceis rectis villosis... *M. album hispanicum majus. Barr. Ic.* 686.
Flores albidi; junio.
Habitat in Galliâ Narbonensi. ♃

LEONURUS. *Calyx* 5-dentatus. *Corollæ* labium superius planum integrum villosum, inferius tripartitum, laciniâ mediâ indivisâ. *Antheræ* punctis nitidis adspersæ.

1. Leonurus Cardiaca. *Lin. sp.* 817... *Fl. Dan. t.* 727... *Bull. Herb. t.* 273... *Agripaume.*
L. caule recto, foliis inferioribus 5-lobis dentatis, superioribus 3-lobis acutis, floribus verticillatis, corollis calyce pungente majoribus... *Cardiaca. Fuchs. Hist.* 395.
Flores purpurascentes albo variegati; junio, julio.
Nascitur in sepibus et ruderatis, secùs vias; passim in agro Parisiensi. ♃

2. Leonurus Marrubiastrum. *Lin. sp.* 817... *Jacq. Fl. Aust. t.* 405.
L. caule recto, foliis ovatis dentatis, floribus verticillatis,

corollis calyce subpungente vix longioribus... *Marrubiastrum foliis cardiacæ. Bocc. mus.* 2, *p.* 120, *t.* 98.
Flores albidi; junio, julio.
In arvis et cultis; in agro Parisiensi, circà *Etampes.*

PHLOMIS. *Calyx* angulatus. *Corollæ* labium superius villosum fornicatum compressum incumbens.

1. Phlomis Lychnitis. *Lin. sp.* 819. *Clus. Hist.* XXVII.
P. foliis lanceolato-oblongis rugosis subtùs tomentosis, floralibus sessilibus subovatis, bracteis setaceis calycibusque lanatis, floribus verticillatis.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in locis petrosis sterilibus siccioribusque Occitaniæ, Provinciæ et agri Nicæensis. ♃

2. Phlomis Herba venti. *Lin. sp.* 819.
P. caule erecto ramoso, foliis lanceolatis dentatis, inferioribus petiolatis, bracteis setaceis calycibusque hispidis, floribus verticillatis... *Herba venti. Lob. Ic.* 532.
β. Caule densâ lanugine obtecto.
Flores purpurascentes; junio, julio.
In petrosis et sterilibus apricis Occitaniæ, Provinciæ. ♃

MOLUCELLA. *Calyx* campanulatus ampliatus corollâ latior, spinosus. *Corollæ* labium superius integrum concavum, inferius 3-fidum.

1. Molucella frutescens. *Lin. sp.* 821... *All. Fl. Ped. n.* 122, *t.* 2, *f.* 2.
M. caule fruticuloso dichotomo, foliis ovatis subpubescentibus subquinque dentatis, spinis axillaribus ad florum verticillos, calycibus quinquefidis, limbo spinulis decem terminato, corollis calyce longioribus.
Nascitur in saxosis agri Nicæensis, circà *Tende et Sospello.* ♄

CLINOPODIUM. *Involucrum* multisetum verticillo subjectum. *Calyx* 2-labiatus. *Corollæ* labium superius planum obcordatum rectum.

1. Clinopodium vulgare. *Lin. sp.* 821... *Lam. Ill. t.* 511, *f.* 1... *Grand basilic sauvage.*
C. caule erecto hirto, foliis ovato-lanceolatis subdentatis villosis, floribus verticillatis subcapitatis, bracteis setaceis... *C. Matthioli. Clus. Hist.* 354.
β. C. minus. Clus. Hist. 354.
Flores purpurei, raró albi; junio, julio, augusto.
In sylvis siccis montosis; circà Lutetiam frequens. ♃

ORIGANUM. *Strobilus* tetragonus spicatus calyces colligens. *Corollæ* labium superius erectum planum, inferius tripartitum, laciniis æqualibus.

1. ORIGANUM CRETICUM. *Lin. sp.* 823.
O. spicis aggregatis longis prismaticis rectis, bracteis membranaceis calyce duplò longioribus, foliis ovatis petiolatis... *O. Monspeliense pulchrum. Cam. Epit.* 468.
Habitat in Occitaniâ, circà Monspelium. ♃

2. ORIGANUM HERACLEOTICUM. *Lin. sp.* 823.
O. spicis longis pedunculatis aggregatis, bracteis longitudine calycum. *Lin... Orega, Origanum heracleoticum, Cunila. Lob. Ic.* 492.
Flores purpurascentes; julio.
Habitat in Lotharingiâ, *à Pixerécourt, Machéville.* ♃

3. ORIGANUM VULGARE. *Lin. sp.* 824... *Bull. Herb. t.* 193... *Origan.*
O. spicis subrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis ovatis calyce longioribus, foliis ovatis subvillosis, caule erecto piloso... *O. sylvestre seu vulgare. Fuchs. Hist.* 552.
Flores purpurascentes, interdùm albi; julio, augusto.
In sylvis siccis montosis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

4. ORIGANUM MAJORANOIDES. *Willd. sp.* 3, *p.* 137... *Marjolaine.*
O. spicis subrotundis pluribus glomeratis pedunculatis, foliis petiolatis ellipticis obtusis tomentosis, caule suffruticoso. *Willd... Majorana hortensis odorata perennis. Moris. Hist.* 3, *p.* 359... *Amaracus vulgatior sive majorana nostras. Lob. Ic.* 498.
Flores albi; augusto.
Habitat in Occitaniâ, circà Monspelium? ♃

THYMUS. *Calycis* bilabiati faux villis clausa. *Corolla* brevis, labio superiore emarginato, inferiore 3-lobo.

1. THYMUS SERPYLLUM. *Lin. sp.* 825. *Lam. Ill. t.* 512... *Serpolet.*
T. caulibus subrotundis repentibus pilosiusculis, foliis ovatis obtusis basi ciliatis, floribus capitatis... *Serpyllum vulgare. Vaill. bot. Par. t.* 32, *f.* 7 *et* 9.
β. *Serpyllum foliis citri odore. Bauh. pin.* 220.
γ. *Serpyllum angustifolium glabrum. Bauh. pin.* 220.
δ. *Serpyllum vulgare flore amplo. Vaill. bot. t.* 32, *f.* 8.
ε. *Serpyllum latifolium hirsutum. Vaill. bot. t.* 32, *f.* 6.
Flores purpurascentes, interdùm albi; junio, julio, augusto.
Nascitur in collibus siccis apricis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam frequens. ♃

2. THYMUS LANUGINOSUS. *Willd. sp.* 3, *p.* 138.
T. caulibus repentibus hirsutis, foliis ovatis obtusis villosis, floribus capitatis... *T. Pannonicus. All. Fl. Ped. n.* 77.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in locis siccis arenosis, in collibus regionum Australium; circà Lutetiam? ♃

3. THYMUS VULGARIS. *Lin. sp.* 825... *Blackw. Herb. t.* 211. *Thym.*
T. caule erectiusculo ramosissimo suffruticoso pilosiusculo, foliis ovatis revolutis, floribus verticillato-spicatis, calycibus hispidiusculis... *Thymum durius. Dod. Pempt.* 276.
β. *Thymus vulgaris, folio tenuiore. Bauh. pin.* 219... *Thymum vulgare rigidius, folio cinereo. J. B. Hist.* 3, *lib.* 28, *p.* 263.
γ. *Thymus supinus candicans odoratus. Tourn. Inst.* 196.
δ. *T. capitulis minoribus, massiliensis. Tourn. Inst.* 196.
Flores albo-purpurascentes; æstate.
Nascitur in locis siccis collinis regionum Australium. ♄

4. THYMUS HERBA BARONA. *N.*
T. glaberrimus, caule procumbente ramosissimo suffruticoso, foliis lanceolatis, floribus subverticillatis capitatis... *Herba barona Corsorum.*
Flores purpurascentes.
Habitat in editioribus montibus Corsicæ. ♄

5. THYMUS ZYGIS. *Lin. sp.* 826.
T. floribus verticillato-spicatis, caule suffruticoso erecto, foliis linearibus obtusissimis enerviis margine revolutis basi ciliatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 140... *Serpyllum sylvestre Zygis Dioscoridis. Clus. Hist.* 358.
Flores albo-purpurascentes; æstate.
Habitat in locis siccis et petrosis Occitaniæ. ♄

6. THYMUS ACINOS. *Lin. sp.* 826... *Bull. Herb. t.* 318... *Petit basilic sauvage.*
T. caule basi ramoso adscendente, foliis ovatis petiolatis apice dentatis, verticillis subsexfloris, corollis calyce gibboso vix duplò longioribus... *Ocimum sylvestre acinos. Dod. Pempt.* 280.
β. *Acynos (villosus) hirsuto-villosus major, caule ramosissimo, foliis ovatis. Pers. Enchir.* 2, *p.* 131.
Flores purpurei vel violacei albo maculati; junio, julio, augusto.
In campis siccis glareosis; circà Lutetiam sat frequens. ☉

7. THYMUS ALPINUS. *Lin. sp.* 826... *Jacq. Fl. Aust. t.* 97.
T. caulibus erectiusculis, foliis ovatis petiolatis apice dentatis, verticillis subsexfloris, corollis inflatis calyce triplò longioribus... *Acini pulchra species. J. B. Hist.* 3, *lib.* 28, *p.* 260.

Flores purpurei vel violacei ; junio, julio.
Habitat in locis petrosis apricis Alpium ; circa Lutetiam, *à Fontainebleau*. ♃

8. Thymus Piperella. *Lin. syst. veg. p.* 453... *All. Fl. Ped. n,* 81, *t.* 37, *f.* 3.
T. pedunculis multifloris lateralibus, foliis ovatis obtusis glabris nervosis integerrimis. *Lin... Marum hispanicum nigrum. Barr. Ic.* 694.
Flores purpurascentes ; junio, julio.
Habitat in rupibus Alpium maritimarum Pedemontii. ♃

9. Thymus Corsicus. *Pers. Enchir.* 2, *p.* 131.
T. caule repente, foliis suborbiculatis integerrimis margine cartilagineis, floribus oppositis subsessilibus axillaribus terminalibusque. *Caulis tetroganus pilosus repens. Folia opposita petiolata ovato suborbiculata acutiuscula enervia pilosa, margine cartilagineo integerrimo. Flores subsessiles oppositi axillares terminalesque, in ramis tantùm* 2-4. *Calyx striatus hispidus, dentibus subæqualibus coloratis. Corolla calyce duplò longior extùs pilosiuscula, labio superiore emarginato, labio inferiore trilobo, lobis rotundatis.*
Flores purpurascentes ; julio.
In montibus editioribus Corsicæ ; in Pyrenæis. ♃ s. ♄

MELISSA. *Calyx* aridus suprà planiusculus, labio superiore subfastigiato. *Corollæ* labium superius subfornicatum 2-fidum, labium inferius lobo medio cordato.

1. Melissa officinalis. *Lin. sp.* 827... *Blackw. Herb. t.* 27... *Mélisse, citronelle.*
M. caule erecto ramoso, foliis ovato-subcordatis crenatis petiolatis, verticillis pedicellatis subsecundis, bracteis oblongis pedicellatis... *Melissophyllum adulterinum. Fuchs. Hist.* 499.
Flores albidi ; junio, julio.
Habitat in regionibus Australibus, et passìm in agro Parisiensi. ♃

2. Melissa Pyrenaica. *Jacq. Hort. Vind.* 2, *p.* 86, *t.* 183... *Willd. sp.* 3, *p* 148.
M. caule nudo, floribus verticillatis, foliis oblongis obtusè dentatis. *Willd... M. Pyrenaica, caule brevi plantaginis folio. Magn. Hort.* 133, *cum icone... Horminum Pyrenaicum. Lin. sp.* 831.
Flores purpureo-cærulei ; julio.
Habitat in Pyrenæis et Alpibus Vallesiacis. ♃

3. Melissa grandiflora. *Lin. sp.* 827.

M. foliis ovatis acutis argutè serratis, pedunculis axillaribus tri-quadriflorisve, corollis inflatis calyce triplò longioribus... *Calamintha montana præstantior. Lob. observ.* 274... *Dalech. Hist* 905.
Flores purpurei; junio, julio.
Nascitur in locis umbrosis et montosis regionum Austral. ♃

4. Melissa Calamintha, *Lin. sp.* 827... *Bull. Herb. t.* 251... *Calament de montagne.*
M. caule erecto hirsuto, foliis ovatis obtusis serratis subhirsutis, pedunculis axillaribus multifloris dichotomis... *Calamintha montana. Dod. Pempt.* 98.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in sylvis montosis; circà Lutetiam, *bois de Meudon, forêt de Saint-Germain.* ♃

5 Melissa Nepeta. *Lin. sp.* 828... *Blackw. Herb. t.* 167... *Petit Calament.*
M. caule hirto basi prostrato, foliis ovatis obtusis dentatis villosis, pedunculis axillaribus multifloris dichotomis... *Pulegium sylvestre, sive Calamintha altera. Dod. Pempt.* 98.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in locis siccis glareosis, secùs vias; in agro Parisiensi, *à Hussy, la Ferté-sous-Jouarre, Tribardou.* ♃

6. Melissa Cretica. *Lin. sp.* 828.
M. caule erecto ramoso foliisque ovatis subdentatis incanis, racemis terminalibus, pedunculis solitariis brevissimis... *Calamintha secunda incana. Lob. Ic.* 514.
Flores albo-purpurascentes.
Habitat in Occitaniâ, circà Monspelium; in Pedemontio. ♄

DRACOCEPHALUM. *Corollæ* faux inflata, labium superius concavum.

1. Dracocephalum Austriacum. *Lin. sp.* 829... *Jacq. ic. rar.* 1, *t.* 112.
D. floribus spicatis, foliis sessilibus linearibus mucronatis, caulinis basi tri-vel quinque partitis, rameis simplicibus, bracteis tripartitis. *Willd. sp.* 3, *p.* 153... *Chamæpitys Austriaca. Clus. Hist.* CLXXXV.
Flores purpureo-violacei; maio, junio.
Nascitur in montibus Provinciæ, Delphinatûs. ♃

2 Dracocephalum Ruyschiana. *Lin. sp.* 830... *Fl. Dan. t.* 121.
D. floribus spicatis, foliis bracteisque lanceolatis indivisis muticis. *Lin... Prunella hyssopi folio viridi, amplo flore cæruleo. Moris. Hist.* 3, *p.* 364, *s.* 11, *t.* 5, *f.* 9.

Habitat in pratis montosis Pedemontii, Delphinatûs. ♃

* HORMINUM PYRENAICUM. *Lin. sp.* 831. *Vide Melissam Pyrenaicam.*

MELITIS. *Calyx* tubo corollæ amplior 2-labiatus, labio superiore integro emarginatove, inferiore 2-lobo. *Corollæ* labium superius planum integrum, labium inferius 3-lobum. *Antheræ* cruciatæ.

1. MELITIS MELISSOPHYLLUM. *Lin. sp.* 832... *Jacq. Fl. Aust. t.* 25... *Mélisse bâtarde, mélisse des bois.*
M. caule simplicissimò erecto hirsuto, foliis ovatis crenatis petiolatis subhirsutis, floribus axillaribus solitariis subternisve, corollæ labio superiore integro... *Herba sacra quorundam. Dalech. Hist.* 1336.
Flores albi purpureo maculati; maio, junio.
In sylvis; circà Lutetiam frequens. ♃

SCUTELLARIA. *Calyx* ore integro, post florescentiam clauso operculato. *Corolla* calyce multò longior basi flexa.

1. SCUTELLARIA ALPINA. *Lin. sp.* 834... *All. Fl. Ped. n.* 142, *t.*26, *f.* 3.
S. caule basi prostrato, foliis ovato-subcordatis crenatis floribus imbricatis spicatis, bracteis integris corollâ duplò brevioribus.
Flores cæruleo-violacei, labio inferiore albido; junio, julio.
Habitat in Alpibus Sabaudiæ, Delphinatûs, Pedemontii; in Pyrenæis. ♃

2. SCUTELLARIA COLUMNÆ. *All. Fl. Ped. n.* 145, *t.* 84, *f.* 2.
S. foliis oblongis cordatis serratis pubescentibus, spicis elongatis secundis, bracteis petiolatis ovatis calyce brevioribus. *Willd. sp.* 3, *p.* 175... *Cassida. Colum. Ecphr.* 1, *p.* 187, *t.* 189.
Flores cærulei, labio inferiore purpureo-cæruleo.
In Pedemontio, secùs torrentem qui descendit ad oppidum *Grognard.* ♃

3. SCUTELLARIA GALERICULATA. *Lin. sp.* 835... *Fl. Dan. t.* 637.... *Bull. Herb. t.* 275.. *Toque, tertianaire.*
S. caule ramoso erectiusculo, foliis lanceolato-oblongis obtusè dentatis, floribus axillaribus secundis... *Lysimachia galericulata Lobelii, Dalech. Hist.* 1060.
Flores cærulei vel violacei; julio, augusto.
In locis humidis, ad ripas; circà Lutetiam non infrequens. ♃

4. Scutellaria minor. *Lin. sp.* 835.
S. caule ramoso erectiusculo, foliis cordato-ovatis subintegerrimis, floribus axillaribus secundis. *Variat caule simplici.*
Flores purpurascentes; julio, augusto, septembri.
Habitat in locis inundatis, in paludosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, Saint-Léger, Senart, Meudon.* ♃

PRUNELLA. *Calyx* labiatus. *Corolla* labiata. *Staminum* filamenta bifurca, apice altero antherifero, altero nudo.

1. Prunella vulgaris. *Lin. sp.* 837... *Brunelle.*
P. caule basi prostrato subhirsuto, foliis ovato-lanceolatis subdentatis petiolatis, floribus spicatis, calycis labio superiorè truncato triaristato... *Brunella. Dod. Pempt.* 136... *BlackW. t.* 24.
β. Prunella. (parviflora) foliis petiolatis ovato-lanceolatis subdentatis, spica sessili, floribus vix bracteas superantibus. Poir. Itin. 2, *p.* 188.
Flores plerumquè cærulei, interdùm purpurei aut prorsùs albi; junio, julio.
In pratis et sylvis; circà Lutetiam frequens; varietas β *à Montmorency.* ♃

2. Prunella grandiflora. *Jacq. Fl. Aust. t.* 377.
P. caule basi prostrato subhirsuto, foliis ovato-lanceolatis subintegris dentatisve petiolatis, corollis inflatis calyce duplò vel triplò majoribus, calycis labio superiore trifido... *P. grandiflora α. Willd. sp.* 3, *p.* 177... *Brunella prima non vulgaris. Clus. Hist. XLII.*
Flores sæpissimè cærulei, rariùs purpurascentes aut albi; junio, julio, augusto.
Habitat in collibus siccis apricis, ad oras sylvarum; passim in agro Parisiensi. ♃

3. Prunella laciniata. *Lin. sp.* 837... *Jacq. Fl. Aust. t.* 378.
P. caule hirsuto basi prostrato, foliis radicalibus ovato-oblongis, superioribus pinnatifidis, corollis calyce vix duplò majoribus... *Brunella secunda. Clus. Hist. XLIII. Brunella verbenæ foliis. Vaill. Bot. Par. t.* 5, *f.* 1.
Flores albi, aliquandò cineracei vel cærulei et etiàm plùs minùsve purpurascentes; junio, julio.
Habitat in pascuis et collibus siccis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam non infrequens. ♃

4. Prunella hyssopifolia. *Lin. sp.* 837.
P. caule erectiusculo, foliis lanceolato-oblongis integerrimis ciliatis subsessilibus... *Brunella angustifolia integra hirsutior. Moris. Hist.* 3, *p.* 364, *s.* 11, *t.* 5, *f.* 7.

Flores cæruleo-violacei; junio, julio.
Habitat in pascuis et sylvis montosis Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs; circà Lutetiam, *à Marcoussis.* ♃

CLEONIA. *Calyx* labiatus. *Corolla* labiata. *Staminum* filamenta bifurca, apice altero antherifero altero nudo. *Stigma* quadrifidum.

1. CLEONIA LUSITANICA. *Lin. sp.* 837.
C. caule erecto hirsuto, foliis oblongis obtusis dentatis, superioribus pinnatifidis, floribus spicatis, bracteis pinnato-dentatis ciliatis... *Brunella odorata lusitanica, flore violaceo. Barr. Ic.* 561.
Habitat in Occitaniâ, circà Carcassum. ☉

ANGIOSPERMIA.

BARTSIA. *Calyx* 4-fidus inæqualis, apicibus coloratis. *Corolla* tubulosa 2-labiata, superiùs erecta integra, inferiùs reflexa 3-fida minima. *Capsula* 2-locularis.

1. BARTSIA VISCOSA. *Lin. sp.* 839.
B. caule recto subsimplici hirsuto, foliis sessilibus lanceolato-oblongis dentatis inferioribus oppositis, superioribus alternis; floribus axillaribus subsessilibus in spicam dispositis. *Variat foliis plerisque oppositis, floribus paucis in summitate caulis; et contrà foliis plerisque alternis, floribus in spicam longam dispositis... Alectorolophos italica luteo-pallida. Barr. Ic.* 665.
Flores lutei; junio ad septembrem.
Nascitur in pratis paludosis humentibus Provinciæ, Aquitaniæ, Armoricæ, Normanniæ; circà Alenconium. ☉

2. BARTSIA ALPINA. *Lin. sp.* 839... *Fl. Dan. t.* 43.
B. caule erecto simplici hirsuto, foliis sessilibus ovato-cordatis dentatis omnibus oppositis; floribus axillaribus spicatim dispositis... *Clinopodium Alpinum. Pon. Bald. apud Clus. CCCXLIII.*
Flores atrorubri; julio.
Habitat in pascuis humidis Alpium, Pyrenæorum et Arverniæ montium. ♃

3. BARTSIA SPICATA. *Ramond. Bull. Phil. tom.* 2, *n.* 42, *t.* 10, *f.* 4.
B. foliis oppositis ovato-lanceolatis dentatis, floribus imbricato-spicatis. *Ram.*
Flores purpurascentes; æstate.
Habitat in declivitatibus Pyrenæorum, *sur le Lhéris*, et propè *Bagnères*, *Luz*. ♃

RHINANTHUS. *Calyx* 4-fidus ventricosus. *Corolla* 2-labiata, superiùs galeata, inferiùs patulâ 3-loba. *Capsula* 2-locularis obtusa compressa.

1. RHINANTHUS CRISTA GALLI. *Lin. sp.* 840... *Bull. Herb. t.* 125... *Crête de coq, cocriste.*
R. caule recto subsimplici glaberrimo, foliis sessilibus oppositis lanceolato-oblongis dentatis, floribus axillaribus subspicatis, calycibus glaberrimis... *Crista galli fœmina. J. B. Hist.* 3, *lib.* 30, *p.* 436... *Alectorolophus glaber. All. Fl. Ped. n.* 206.
Flores lutei cæruleo maculati; maio, junio.
In pratis et pascuis; circà Lutetiam frequens. ☉

2. RHINANTHUS ALECTOROLOPHUS. *Poll. Palat. n.* 580... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 413... *Roth. Germ.* 1, *p.* 264; 2, *p.* 35.
R. caule subhirsuto, foliis lanceolato-oblongis dentatis, floribus subspicatis, calicibus hirsutis... *R. hirsuta. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 353... *R. Trixago. Thuil. Fl. Par.* 304; (*non Lin.*)... *Crista galli mas. J. B. Hist.* 3, *lib.* 30, *p.* 436.
Flores lutei cæruleo maculati; maio, junio.
In pratis et pascuis; frequens in agro Parisiensi. ☉

3. RHINANTHUS TRIXAGO. *Lin. sp.* 840.
R. caule simplicissimo hirto, foliis oppositis lanceolatis profundè obtusèque dentatis, floribus spicatis, calycibus villosis, inferiore labio corollæ superiore longiore... *Trixago apula unicaulis. Colum. Ecphr.* 1, *p.* 199, *t.* 197.
Flores lutei vel albidi, maio.
Habitat in maritimis humentibus Occitaniæ, Provinciæ. ☉

4. RHINANTHUS MAXIMUS. *Willd. sp.* 3, *p.* 189.
R. caule hirto subramoso, foliis oblongis remotè grossèque serratis, inferioribus oppositis, superioribus alternis, floribus imbricato-spicatis, bracteis villosis integris... *R. versicolor* α. *Lam. Dict.* 2, *p.* 61... *Bellardia trixago. All. Fl. Ped. n.* 220; (*exclus. synon.*)... *Trixago altius serratis foliis. Barr. Ic.* 774, *n.* 2.
Flores purpurei; maio, junio.
Habitat in pratis circà Nicæam, Antipolim, Telonem; in Corsicâ propè *Ajaccio.* ☉

EUPHRASIA. *Calyx* 4-fidus cylindricus. *Corolla* 2-labiata. *Capsula* 2-locularis ovato-oblonga. *Antheræ* inferiores altero lobo basi acuminatæ.

1. EUPHRASIA LATIFOLIA. *Lin. sp.* 841.
E. caule recto subsimplici hirto, foliis oppositis ovatis dentato-palmatis, floribus sessilibus spicatis, calycibus mem-

branaceis, corollis tubulosis... *E. vulgaris latifolia atro-purpurea. Barr. Ic.* 276, *f.* 3.
Flores purpurascentes, interdùm albi; aprili, maio.
In pascuis montosis et collinis regionum Australium. ⊙

2. Euphrasia officinalis. *Lin. sp.* 841... *Bull. Herb. t.* 233... *Blackw. Herb. t.* 427... *Eufraise.*
E. caule recto sæpiùs ramoso, foliis ovatis obtusè dentatis, superioribus alternis, floribus axillaribus subspicatis... *Euphrasia. Fuchs. Hist.* 246.
β. Foliis floralibus inciso-dentatis, dentibus acutis... Euphrasia minima. Jacq
Flores albi luteo violaceoque variegati; maio ad septembrem.
Habitat in pratis et pascuis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam non infrequens. Var. β in pascuis montosis et collinis nascitur. ⊙

3. Euphrasia Salisburgensis. *Willd. sp.* 3, *p.* 193.
E. caule ramoso, foliis plerisque alternis sessilibus, lanceolato-oblongis argutè dentatis, dentibus acuminato-setaceis, floribus axillaribus, laciniis labii inferioris corollæ emarginatis... E. Alpina. *Lam. Dict.* 2, *p.* 400... *Illust. t.* 518, *f.* 2.
Flores albi violaceo variegati; æstate.
Nascitur in pascuis Alpium Sabaudiæ, Delphinatûs. ⊙

4. Euphrasia tricuspidata. *Lin. sp.* 841.
E. foliis cuneiformi-linearibus tricuspidatis, laciniis labii inferioris corollæ emarginatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 194... *E. angustis et tricuspidatis foliis, floribus ex albo purpureis. Pluk. Alm.* 142, *t.* 177, *f.* 1.
Habitat in Alpibus Pedemontii. ⊙

5. Euphrasia Odontites. *Lin. sp.* 841... *Fl. Dan. t.* 625.
E. caule recto ramoso, foliis sessilibus lanceolato-oblongis dentatis, floribus axillaribus spicatis secundis, corollis calyce duplò longioribus, laciniis labii inferioris corollæ obtusis, antheris exsertis... *E. altera. Dod. Pempt.* 55.
β. E. (*verna*) *foliis ovato-lanceolatis dentatis, bracteis flore longioribus. Bellard. App. Fl. Ped.* 33.
Flores purpurascentes, interdùm albi; junio, julio, augusto.
Habitat in arvis et pascuis humidiusculis; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

6. Euphrasia Corsica. *N.*
E. caule basi prostrato ramoso, foliis sessilibus linearibus integerrimis, floribus axillaribus subspicatis; calycibus corollam subæquantibus. *Caulis teres hirtellus basi prostratus ramosus. Folia sessilia linearia integerrima scabriuscula, inferiora opposita, superiora alterna. Flores axillares soli-*

tarii subpedicellati in spicam terminalem dispositi. Calyx 4-dentatus, dentibus obtusis. Corolla vix calyce longior extùs pilosiuscula, labio superiore integro, inferiore 3-lobo, lobis rotundatis. Stamina corollam æquantes. Capsula ovata apice emarginata.

Flores purpurascentes; julio, augusto.

Habitat in Corsicæ editioribus montibus. ☉

7. EUPHRASIA LUTEA. *Lin. sp.* 842.... *Jacq. Fl. Aust. t.* 398.
E. caule erecto ramoso, foliis oppositis lanceolato-oblongis dentatis, floralibus integerrimis, floribus spicatis subsecundis, corollis calycem multò superantibus, laciniis lateralibus labii inferioris denticulatis, staminibus exsertis.. *E. pratensis lutea. Moris. Hist.* 3, *p.* 432, *s.* 11., *t.* 24, *f.* 16.

Flores lutei; julio, augusto.

Nascitur in campis siccis aridis Occitaniæ, Provinciæ, Pedemontii, Arverniæ, etc.; circà Lutetiam, in messibus inter *Mongeron et Senart.* ☉

8. EUPHRASIA LINIFOLIA. *Lin. sp.* 842... *Col. Ecphr.* 2, *p.* 68, *t.* 69.
E. caule erecto ramoso, foliis linearibus integerrimis, floribus spicatis subsecundis, calycibus glabris, staminibus exsertis.

Flores lutei; julio, augusto, septembri.

Habitat in locis siccis aridisque Occitaniæ, Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, Lotharingiæ. ☉

9. EUPHRASIA VISCOSA. *Lin. mant.* 86.
E. foliis lineari-lanceolatis trinerviis subintegerrimis, calycibus viscosis, lobis lateralibus labii inferioris corollæ emarginatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 195... *Pedicularis annua lutea tenuifolia viscosa, pomum redolens. Garid. Aix.* 351, *t.* 80.

Flores lutei; augusto.

In locis siccis sterilibusque Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs, Lotharingiæ. ☉

MELAMPYRUM. *Calyx* 4-fidus. *Corolla* labium superius compressum, margine replicato. *Capsula* 2-locularis oblonga obliquè acuminata, loculis 1-spermis, seminibus oblongis.

1. MELAMPYRUM CRISTATUM. *Lin. sp.* 842... *Fl. Dan. t.* 1104.
M. caule recto ramoso patulo, foliis oppositis lineari-lanceolatis, floribus spicatis, spicis compactis quadrangularibus, bracteis cordatis denticulatis imbricatis... *M. angustifolium cristatum. Pluk. Alm.* 249, *t.* 99, *f.* 2.

Flores purpurascentes albo luteoque variegati, interdùm prorsùs albi; maio, junio.
In sylvis et pascuis; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne.* ☉

2. Melampyrum Arvense. *Lin. sp.* 842... *Fl. Dan. t.* 911... *Bled de vache, rougeole.*
M. spicis conicis laxis, bracteis dentato-setaceis coloratis, calycum dentibus scabris, corollis clausis. *Willd. sp.* 3, *p.* 198... *Triticum vaccinum... Dod. Pempt.* 541.
Flores purpurascentes luteo maculati; junio, julio.
Nascitur inter segetes; frequens in agro Parisiensi. ☉

3. Melampyrum nemorosum. *Lin. sp.* 843... *Fl. Dan. t.* 305.
M. floribus secundis lateralibus, bracteis dentatis cordato-lanceolatis, summis coloratis sterilibus, calycibus lanatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 198... *Parietaria sylvestris prima. Clus. Hist. XLIV.*
Flores lutei, bracteis violaceis; maio, junio.
Habitat in sylvis umbrosis Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Lotharingiæ. ☉

4. Melampyrum pratense. *Lin. sp.* 843... *Rougeole.*
M. floribus axillaribus secundis, corollis clausis, foliis lanceolatis, floralibus hastatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 199... *M. foliis imis integerrimis, mediis dentatis, floralibus hastatis. Hall. Helv. n.* 303... *Satureia lutea. Dalech. Hist.* 899.
Flores lutei vel albidi; maio, junio.
Habitat in sylvis umbrosisque pratis Occitaniæ, Delphinatûs, Pedemontii, Burgundiæ, Lotharingiæ, etc. ☉

5. Melampyrum sylvaticum. *Lin. sp.* 843... *Fl. Dan. t.* 145.
M. floribus axillaribus secundis, corollis hiantibus, foliis omnibus lanceolatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 199.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in pratis et sylvis; circà Lutetiam frequens. ☉

LATHRÆA. *Calyx* campanulatus 4-fidus. *Corolla* 2-labiata, suprà concava galeata, infrà reflexa 3-fida. *Germen* basi glandulosum. *Capsula* 1-locularis.

1. Lathraea Clandestina. *Lin. sp.* 843... *Clandestine.*
L. caule subterrestri ramoso squamifero, squamis rotundatis imbricatis, floribus erectis pedunculatis solitariis in squamarum axillis... *Orabanche seu Dentaria aphyllos purpurea, cespite denso. Moris. Hist.* 3, *p.* 503, *s.* 12, *t.* 16, *f.* 15.
Flores purpureo-violacei; aprili, maio.
Habitat in locis humidis umbrosis; circà Lutetiam? ♃

2. Lathraea Squamaria. *Lin. sp.* 844... *Fl. Dan. t.* 136.
L. radice squamato, squamis imbricatis, caule simplici sub-

squamifero, floribus pedunculatis nutantibus in racemum terminalem dispositis... *Dentaria. Matth. Valgr.* 964.
Flores albo-purpurascentes; maio.
Habitat in nemoribus umbrosis frigidioribus; circà Lutetiam, *à Montfermeil.* ♃

TOZZIA. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* tubulosa limbo subæquali, suprà 2-lobo, infrà 3-lobo. *Capsula* 1-locularis globosa 1-sperma.

1. Tozzia Alpina. *Lin. sp.* 844... *Jacq. Fl. Aust. t.* 165.
T. radice squamatâ, caule erectiusculo ramoso, foliis ovatis dentatis, floribus axillaribus solitariis pedunculatis... *T. Alpina lutea, alsines folio, radice squamata. Mich. Gen.* 20, *t.* 16.
Flores lutei.
Habitat in sylvis umbrosis Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Jurassi, Pyrenæorum. ♃

PEDICULARIS. *Calyx* ventricosus 5-fidus. *Corolla* 2-labiata, superiùs galeata, inferiùs plana patens sub 3-loba. *Capsula* 2-locularis mucronata compressa, apice sæpè obliqua.

* *Caule ramoso.*

1. Pedicularis palustris. *Lin. sp.* 845... *Lam. Ill. t.* 517, *f.* 1... *Pédiculaire, herbe aux poux.*
P. caule ramoso, foliis pinnatis, pinnis pinnatifido-dentatis, calycibus ovatis inflatis bipartitis cristatis, corollæ galeâ obtusâ truncatâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 202.
Flores purpurei, interdùm albi; maio, junio.
Habitat in pratis paludosis; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

2. Pedicularis sylvatica. *Lin. sp.* 845... *Fl. Dan. t.* 225... *Pédiculaire des bois.*
P. caule basi ramoso, foliis pinnatis, pinnis acutè dentatis, calycibus oblongis inflatis inæqualiter quinquefidis cristatis, corollæ galeâ obtusâ truncatâ acutè bidentatâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 203... *Fistularia. Dod. Pempt.* 556.
Flores purpurei; non nunquàm albi; aprili, maio, junio.
In sylvis paludosis; circà Lutetiam, *à Meudon, Sèvres.* ⊙

* * *Caule simplicissimo.*

3. Pedicularis recutita. *Lin. sp.* 846... *Jacq. Fl. Aust. t.* 258.
P. caule simplici, foliis profundè pinnatifidis, pinnis lanceolatis pinnatifidis dentatis, spicâ compactâ foliosâ, calycibus glabris quinque dentatis, corollæ galeâ obtusissimâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 210... *P. caule simplici, foliis pinnatis,*

floribus spicatis, staminibus eminentibus. Hall. Helv. n. 316, *t.* 8, *f.* 2.

Flores purpurei; æstate.

Habitat in summis Alpibus; in pratis humidis Sancti-Bernardi et montis *Echallier*. ♃

4. Pedicularis atrorubens. *Schleich. Cent. Exsic. n.* 65, *ex Decand. Syn.*

P. foliis profundè pinnatifidis, pinnis lanceolatis dentatis, calycibus villosulis quinquefidis, corollæ galeâ uncinatâ breviter acuminato-truncatâ. *Decand.*

Habitat in magno Sancti-Bernardi monte. ♃

5. Pedicularis foliosa. *Lin. mant.* 86... *Jacq. Fl. Aust. t.* 139.

P. caule simplici, foliis caulinis profundè pinnatifidis, pinnis lanceolatis acuminatis pinnatifidis dentatis, spicâ foliosâ, calycibus quinquedentatis, dente superiore maximo, corollæ galeâ obtusissimâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 211.

Flores ochroleuci; junio, julio.

Nascitur in pratis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Gallo-Provinciæ, Arverniæ, Pyrenæorum. ♂

6. Pedicularis incarnata. *Jacq. Fl. Aust. t.* 140... *All. Fl. Ped. n.* 228, *t.* 3, *f.* 2; *et t.* 4, *f.* 2; (*non Lin.*)

P. caule simplici, foliis profundè pinnatifidis, pinnis inæqualiter dentatis lineari-lanceolatis, calycibus villosis quinquefidis, corollæ galeâ uncinatâ acuminatâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 212.

Flores dilutè purpurei; interdùm albi; junio.

Habitat in pratis Alpium Delphinatûs; frequens in Pedemontii summis nivosis jugis. ♃

7. Pedicularis verticillata. *Lin. sp.* 846... *Jacq. Fl. Aust. t.* 206.

P. caule simplici, foliis caulinis pinnatifidis quaternis, pinnis oblongis obtusis dentatis, spicâ capitatâ, calycibus hirsutis quinque dentatis, corollæ galeâ obtusissimâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 214... *P. foliis pinnatis quaternis floribus purpureis spicatis. Hall. Helv. n.* 318, *t.* 9, *f.* 1.

Flores purpurei; junio, julio.

Nascitur in pratis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ; in Cebennis, Pyrenæis. ♃

8. Pedicularis flammea. *Lin. sp.* 846... *Fl. Dan. t.* 30.

P. caule simplici foliis pinnatis, pinnis imbricatis ovatis obtusis duplicato-dentatis, calycibus quinquedentatis, corollæ galeâ obtusâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 215... *P. caule simplici, foliis semipinnatis obtusis, laciniis imbricatis crenatis. Lin. Fl. Lapp.* 244, *t.* 4, *f.* 2.

Flores pallidè lutei, maculis duabus purpureis notati,

Habitat in pratis humidis Alpium, circà Barcilonam, in Cenisio et monte *Savine*. ♃

9. Pedicularis rosea. *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 115.
P. caule simplici, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis, linearibus acutis, calycibus hirsutis quinquefidis, corollæ galeâ obtusâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 216... *P. hirsuta, All. Fl. Ped. n.* 227, *t.* 3, *f.* 1... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 423.
Flores dilutè purpurei; julio.
Habitat inter scopulos ad nivem deliquescentem in jugis Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

10. Pedicularis rostrata. *Lin. sp.* 845... *Jacq. Fl. Aust. t.* 205.
P. caule simplici adscendente, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis dentatis, calycibus quinquefidis cristatis, corollæ galeâ uncinato-acuminatâ truncatâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 216... *P. caule procumbente ramoso, floribus rostratis sparsis. Hall. Helv. n.* 322, *t.* 8, *f.* 1.
Flores rubro-purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in summis Alpibus Sabaudiæ, Delphinatûs, Pedemontii; in Cebennis, Pyrenæis. ♃

11. Pedicularis tuberosa. *Lin. sp.* 847.
P. caule simplici erecto, foliis pinnatis, pinnis profundè pinnatifidis dentatis, calycibus quinquefidis subcristatis, corollæ galeâ uncinatâ acuminatâ emarginatâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 217... *P. caule simplici, floribus spicatis rostratis, calycibus glabris. Hall. Helv. n.* 323, *t.* 10.
β. *P.* (*gyroflexa*) *varietas* B, *foliis tenuioribus, pinnis distinctis, floribus flavis, pistillo corollâ multò longiore. Vill. Dauph.* 2, *p.* 427.
Flores flavi.
In Alpibus, Pyrenæis, Cebennis et Arverniæ montibus. ♃

12. Pedicularis gyroflexa. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 426, *t.* 9.
P. caule simplici, foliis pinnatis, pinnis profundè pinnatifidis obtusis, calycibus quinquefidis cristatis, corollæ galeâ uncinatâ obtusâ emarginatâ bidentatâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 218... *P. caule simplici, foliis pinnatis, pinnulis obtusè dentatis, galeâ rostratâ. Hall. Helv. n.* 324, *t.* 11... *P. tuberosa All. Fl. Ped. n.* 131.
Flores purpurei; junio.
Habitat in pratis humidis Alpium Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

13. Pedicularis fasciculata. *Willd. sp.* 3, *p.* 216.
P. caule simplici, foliis pinnatis, pinnis profundè pinnatifidis dentatis, calycibus quinquefidis cristatis, corollæ galeâ aduncâ apice tridentatâ. *Willd.*

Flores purpurascentes.
In Alpibus Pedemontii nascitur. ♃

14. PEDICULARIS COMOSA. *Lin. sp.* 847... *All. Fl. Ped. n.* 229; *t.* 4, *f.* 1.
P. caule simplici, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis subdentatis, spicâ foliosâ, calycibus quinquefidis, corollæ galeâ bidentatâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 220.
Flores ochroleuci; maio, junio.
Habitat in pratis Alpium, Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs, Arverniæ, Pyrenæorum; in Vosagis, *au Ballon.* ♃

ANTIRRHINUM. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* basi calcarata aut gibba, limbo 2-labiato suprà 2-fido reflexo, infrà 3-fido; fauce palato 2-partito convexo clausâ. *Capsula* 2-locularis.

* *Corollis calcaratis, foliis pedunculatis.*

1. ANTIRRHINUM CYMBALARIA. *Lin. sp.* 851... *Bull. Herb. t.* 395... *Cymbalaire.*
A. caulibus procumbentibus, foliis cordatis lobatis, floribus axillaribus solitariis longissimè pedunculatis.
α. Foliis alternis 5-7-lobis... Cymbalaria. Matth. Valgr. 1124.
β. Foliis oppositis reniformibus cordatisve subtrilobis.
Flores cæruleo-purpurascentes, interdùm prorsùs albi; toto anno.
In rupibus veteribusque muris nascitur, locis umbrosis et subhumidis; in agro Parisiensi frequens. Var. β in montibus Corsicæ reperta fuit. ♃

2. ANTIRRHINUM PILOSUM. *Lin. mant.* 29... *Jacq. Obs.* 2, *p.* 29, *t.* 48.
A. caulibus procumbentibus, foliis alternis subrotundo-reniformibus lobatis pilosissimis, floribus axillaribus longè pedunculatis.
Flores cæruleo-purpurascentes; junio.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

3. ANTIRRHINUM ELATINE. *Lin. sp.* 851... *Fl. Dan. t.* 426... *Bull. Herb. t.* 245... *Elatinée.*
A. caulibus procumbentibus villosis, foliis imis ovatis oppositis, cæteris hastatis, floribus axillaribus, pedunculis longis filiformibus... *Elatinės altera icon. Dod. Pempt.* 42.
Flores lutei, labio superiore cæruleo, interdùm prorsùs cærulei; julio, augusto.
In arvis et cultis; frequens in agro Parisiensi. ☉

4. ANTIRRHINUM SPURIUM. *Lin. sp.* 851... *Fl. Dan. t.* 913... *Velvote.*

A. caulibus procumbentibus villosis, foliis omnibus ovato-subrotundis, inferioribus oppositis, superioribus alternis, floribus axillaribus pedunculis longis filiformibus... *Veronica fœmina. Fuchs. Hist.* 167.
Flores lutei, labio superiore atropurpureo; junio, julio, augusto.
In arvis nascitur; circà Lutetiam frequens. ☉

5. Antirrhinum cirrhosum. *Lin. mant.* 249... *Jacq. Hort. Vind. t.* 82... *Willd. sp.* 3, *p.* 236.
A. caule filiformi ramoso prostrato, foliis hastatis alternis, petiolis passim cirrhescentibus, pedunculis capillaribus axillaribus folio longioribus... *Linaria supina villosa, folio sagittato. Till. Pis. t.* 32, *f.* 2.
Flores dilutè cærulei.
Habitat in agris Corsicæ, circà *Ajaccio.* ☉

* * *Floribus calcaratis, calcari exquisito, foliis sessilibus.*

6. Antirrhinum reflexum. *Lin. sp.* 857... *All. Misc. Taur.* 2, *p.* 205, *t.* 1.
A. caulibus procumbentibus, foliis sessilibus ovato-oblongis glabris, infimis ternis, superioribus alternis, floribus axillaribus, pedunculis fructiferis elongatis reflexis.
Flores dilutè cærulei vel luteoli.
In Corsicâ nascitur. ☉

7. Antirrhinum triphyllum. *Lin. sp.* 852.
A. caule simplici erecto, foliis ovatis sessilibus ternis, floribus spicatis, spicâ brevi terminali... *Linaria Hispanica prima. Clus. Hist.* 320.
Flores albidi luteo cæruleoque variegati; junio, julio.
Habitat in Santonia. ☉

8. Antirrhinum thymifolium. *Vahl. Symb.* 2, *p.* 67... *Willd. sp.* 3, *p.* 243.
A. caulibus procumbentibus, foliis ovatis sessilibus ternis oppositisve, floribus capitatis terminalibus.
Flores lutei, rictu aureo; maio, junio.
Circà Baionam nascitur in arenosis maritimis. ☉

9. Antirrhinum flavum. *Poir. Voy.* 2, *p.* 191.
A. caulibus erectiusculis, foliis sessilibus, inferioribus ovatis ternis, superioribus lineari-lanceolatis sparsis, floribus capitatis, calycibus glabris... *Linaria flava. Desf. Atlant.* 2, *p.* 42, *t.* 136.
Flores intensè flavi.
Habitat in Corsicâ. ☉

10. Antirrhinum supinum. *Lin. sp.* 856.
A. caulibus procumbentibus diffusis, foliis inferioribus ver-

ticillatis, superioribus sparsis, caule supernè calycibusque pilosiusculis, floribus capitato-subspicatis... *Linaria Hispanica quintâ. Clus. Hist.* 321.

α. Foliis linearibus, inferioribus subquaternis, superioribus sparsis.

β. Foliis linearibus, omnibus verticillatis... Linaria maritimà. Decand. Syn.

γ. Foliis ovato-oblongis oppositis ternatisve.

Flores dilutè lutei, rictu saturatiore; maio, junio æstivisque mensibus.

Planta prior in arenosis et glareosis ubiquè minimè rara; plantæ β et γ in arenosis maritimis Aquitaniæ et Armoricæ reperiuntur. ☉

11. Antirrhinum Pyrenaeum. *Ramond. Pyr. ined. ex Decand. Fl. Fr. n.* 2645.

A. caulibus basi procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis planis, inferioribus verticillatis subquinatis, superioribus alternis, caule supernè nudo pilosiusculo, floribus densè spicatis, calycis quinquepartiti laciniâ superiori aliis duplò longiori. *Corollæ duplò majores quàm in Antirrhino supino.*

Flores pallidè lutei, rictu saturatiore; junio.

Habitat in Pyrenæis, circà *Barrèges*; in Alpibus Provinciæ?

12. Antirrhinum saxatile. *Lin. sp.* 455. *Mant.* 416.

A. caulibus decumbentibus, foliis lineari-lanceolatis viscido-pubescentibus, inferioribus quaternis, superioribus sparsis, floribus spicatis.

Flores lutei, fauce punctis fulvis notatâ; maio, junio.

In saxosis circà Nannetes, Brestum, Rupellam, etc. ♃

13. Antirrhinum Alpinum. *Lin. sp.* 856... *Jacq. Fl. Aust. t.* 58.

A. caulibus diffusis prostratis, foliis lineari-lanceolatis, glabris, inferioribus quaternis, supremis sparsis, floribus spicatis, calcari recto. *Variat caulibus prostratis et caulibus erectis... Linaria tertia striata. Clus. Hist.* 322.

Flores cærulei, rictu croceo; junio, julio, augusto.

Nascitur in Alpibus Pyrenæisque, inter saxa humentia, in glareosis ad ripas torrentium. ♂

14. Antirrhinum bipunctatum. *Lin. sp.* 853.

A. caule erectiusculo, foliis linearibus glabris, inferioribus quaternis, superioribus sparsis, floribus spicato-capitatis... *Linaria lutea parva annua. J. B. Hist.* 3, *lib.* 30, *p.* 457.

Flores flavi, palato punctis duobus fulvis notato; junio, julio, augusto.

Habitat in arvis; circà Lutetiam, *à Cachan, Villeneuve-St.-George.* ☉

15. ANTIRRHINUM SIMPLEX. *Willd. sp.* 3, *p.* 243.
A. caule erecto, foliis linearibus glabris, inferioribus quinis quaternisve, floribus spicato-capitatis, calycibus piloso-viscidis, calcari recto... *A. parviflorum. Jacq. Ic. rar.* 3, *t.* 499.
Flores lutei; junio.
Habitat in arvis Occitaniæ, Provinciæ; circà Lutetiam, *à Crecy.* ⊙

16. ANTIRRHINUM ARVENSE. *Lin. sp.* 853... *Willd. sp.* 3, *p.* 244.
A. caule erecto ramoso, foliis linearibus glabris, inferioribus quaternis, floribus spicatis, calycibus piloso-viscidis, calcari recurvo... *Linaria arvensis cærulea. Dill. Elth.* 199, *t.* 163, *f.* 198.
Flores cærulei vel violacei; julio, augusto, septembri.
In arvis regionum Australium; circà Lutetiam, *à Poigny près St.-Léger.* ⊙

17. ANTIRRHINUM CHALEPENSE. *Lin. sp.* 859.
A. caule erecto, foliis lineari-lanceolatis, inferioribus verticillatis, superioribus alternis, floribus spicatis, calycibus patulis corollam superantibus... *Linaria chalepensis minor erecta, flore albo lineis violaceis. Moris. Hist.* 3, *p.* 502, *s.* 5, *t.* 35, *f.* 9.
Flores albi; junio, julio.
Nascitur in arvis circà Monspelium. ⊙

18. ANTIRRHINUM PELISSERIANUM. *Lin. sp.* 855.
A. caule florifero erecto, foliis linearibus sparsis, surculorum sterilium foliis ovatis ternis, floribus spicatis, calcaribus rectis flore longioribus, capsulis 2-lobis, seminibus depressis marginatis ciliatis... *A. gracile. Pers. Enchir..... Chamælinaria violacea italica... Barrel. Ic.* 1162.
Flores cæruleo-violacei, palato albo lineato; maio, junio, julio.
In arvis et cultis regionum Australium; in Armoricâ; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ⊙

ANTIRRHINUM SPARTEUM. *Lin. sp.* 854... *Cavan. Ic.* 1, *p.* 19, *t.* 32.
A. caule florifero erecto ramoso, foliis semicylindricis canaliculatis, inferioribus subverticillatis, cæteris sparsis, surculorum sterilium foliis ovato-oblongis carnosis ternis quaternisve, floribus racemosis... *A. junceum. Lam. Dict.* 4, *p.* 352.
Flores flavi, palato aureo; maio, junio.
In arvis arenosis Aquitaniæ, inter Vasatas et Baionam. ⊙

20. ANTIRRHINUM VERSICOLOR. *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 116... *Lam. Dict.* 4, *p.* 352... *Willd. sp.* 3, *p.* 239.

A. caule erecto subramoso, foliis lineari-lanceolatis glabris, inferioribus ternis, superioribus alternis, floribus spicatis, calycibus pedunculisque piloso-glandulosis.
Flores pallidè flavi, palato saturatiore, calcari violaceo; junio, julio.
Habitat in regionibus Australibus. ⊙

21. ANTIRRHINUM GENISTIFOLIUM. *Lin. sp.* 858... *Jacq. Flor. Aust. t.* 244.
A. caule erecto ramoso, foliis omnibus alternis lanceolato-linearibus acuminatis, ramis floriferis virgatis, floribus axillaribus in racemum longum dispositis... *Linaria pannonica prima. Clus. Hist.* 321, 322.
Flores dilutè lutei, palato aureo; junio, julio.
Habitat in montosis Alsatiæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

22. ANTIRRHINUM LINARIA. *Lin. sp.* 858... *Bull. Herb. t.* 261... *Linaire.*
A. caule erecto ramoso, foliis lanceolato-linearibus acutis sparsis, floribus spicatis imbricatis terminalibus... *Osyris. Fusch. Hist.* 545.
β. PELORIA. *Lin. Amœn. Acad.* 1, *p.* 55, *t.* 3. *Linariæ proles hybrida ejusdemque qualitatis et constans, radicibus infinitè se multiplicans, charactere fructificationis diversissima. Corollâ regulari quinquefidâ quinquecorniculatâ pentandrâ, ut genus proprium constitueret et distinctissimum, nisi fructus semper abortiret; naturæ prodigium. Lin.*
Flores flavi, palato croceo; julio, augusto, septembri.
In ruderatis, secùs vias; in agro Parisiensi frequens. ♃

23. ANTIRRHINUM GLAUCUM. *Lin. sp.* 856.
A. foliis quaternis subulatis carnosis, caulibus erectis, floribus spicatis. *Lin... A. dubium. Vill. Dauph.* 2, *p.* 437... *Linaria maritima, foliis succulentis. Buxb. Cent.* 4, *p.* 23, *t.* 37.
Flores pallidè lutei, rictu croceo, calcari lineis cæruleis notato.
Habitat in Delphinatu. ⊙

24. ANTIRRHINUM PURPUREUM. *Lin. sp.* 853.
A. caule erecto, foliis lanceolato-linearibus, inferioribus verticillatis, superioribus alternis, floribus spicatis imbricatis, spicis longis terminalibus... *Linaria altera purpurea. Dod. Pempt.* 183.
Flores purpureo-violacei; junio, julio.
Habitat circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

*** *Floribus calcaratis, calcari brevi obtusiusculo, foliis sessilibus.*

25. ANTIRRHINUM REPENS. *Lin. sp.* 854.

32..

A. caule erecto, foliis lineari-lanceolatis planis, inferioribus verticillatis, superioribus sparsis, floribus laxè spicatis, calcari brevi obtuso... *A. gallioides. Lam. Dict.* 4, *p.* 351... *Linaria angustifolia, flore cinereo striato. Dill. Elth.* 198, *t.* 163, *f.* 197.
α. *Foliorum verticillis confertis.*
β. *Verticillis distantibus.*
Flores albidi luteo-maculati lineisque violaceis variegati; junio, julio.
Habitat in locis petrosis arenosis cretaceis; passim in agro Parisiensi. ♃

26. Antirrhinum Monspessulanum. *Lin. sp.* 854.
A. caule erecto, foliis linearibus subulatis canaliculatis sparsis confertis, inferioribus subverticillatis, floribus spicatis, calcari brevi obtuso... *Linaria odorata Monspessulana. J. B. Hist.* 3, *lib.* 30, *p.* 459.
Flores albidi, fauce luteâ; julio, augusto.
Habitat secùs vias, ad margines agrorum in regionibus Australibus; circà Lutetiam. ♃

27. Antirrhinum minus. *Lin. sp.* 852... *Fl. Dan. t.* 502.
A. caule erecto ramosissimo piloso-viscido, foliis plerisque alternis lanceolato-oblongis obtusis basi angustatis, floribus axillaribus solitariis... *A. tertium. Matth. Valgr.* 1198.
Flores albido-violacei; junio, julio.
In agris et ruderatis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

**** *Corollis caudatis, labio inferiore plano palato destituto, fauce perviâ.*

28. Antirrhinum origanifolium. *Lin. sp.* 852.
A. caule basi prostrato ramoso, foliis plerisque oppositis ovato-lanceolatis basi angustatis, floralibus alternis, floribus axillaribus... *A. saxatile minus origanifolio viscoso et villoso. Barr. ic.* 597.
Flores cærulescentes; junio, julio.
In saxosis veteribusque muris regionum Australium. ☉

29. Antirrhinum bellidifolium. *Lin. sp.* 860.
A. caule recto, foliis radicalibus spathulatis serratis, caulinis linearibus, floribus spicatis... *Anarrhinum bellidifolium. Desf. Atl.* 2, *p.* 51... *Willd. sp.* 3, *p.* 260... *Linaria odorata. Clus. Hist.* 320... *Linaria bellidis folio. Bauh. Prod.* 106.
Flores albi cæruleo purpureove variegati; junio, julio.
Habitat in locis siccis aridis regionum Australium; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne.* Planta agri Parisiensis non indigena, sed sata manu botanophili cujusdam. ♂

***** *Corollis ecaudatis.*

30. Antirrhinum sempervirens. *Lapeyr. Fl. Pyr.* 1, *p.* 7; *t.* 4.
A. caule ramoso suffrutescente, foliis ovatis oppositis sempervirentibus, floribus axillaribus, floribus basi gibbosis subcalcaratis.
Flores albido-rubicundi; junio, julio.
Nascitur in saxosis Pyrenæorum, *à Gerdre*, *Luz*. ♃

31. Antirrhinum majus. *Lin. sp.* 859... *Lam. Ill. t.* 531, *f.* 1.. *Mufle de veau.*
A. caule erecto, foliis lanceolatis oppositis alternisve, floribus racemosis, corollis ecaudatis. *Variat foliis latioribus et foliis angustioribus... Antirrhinum. Dod. Pempt.* 182.
Flores albi vel purpurei, colore dilutiore aut saturatiore, rictu aureo; maio, junio.
In rupibus veteribusque muris; circà Lutetiam non infreq. ♃

32. Antirrhinum Orontium. *Lin. sp.* 860... *Lam. Ill. t.* 531, *f.* 2.
A. caule erecto, foliis inferioribus oppositis lanceolato-oblongis, superioribus linearibus alternis, floribus axillaribus, calycibus corollam æquantibus... *A. sylvestre phyteuma. Dod. Pempt.* 182.
Flores rubicundi; junio, julio, augusto.
In agris et cultis nascitur; circà Lutetiam frequens. ⊙

33. Antirrhinum Asarina. *Lin. sp.* 860.
A. caulibus villosis diffusis procumbentibus, foliis oppositis cordato-reniformibus crenatis, floribus axillaribus pedunculatis... *Asarina Lobelii. Dalech. Hist.* 915.
Flores dilutè purpurascentes.
In regionibus Australibus inter saxa nascitur; in Cebennis. ♃

34. Antirrhinum molle. *Lin. sp.* 860... *Lam. Dict.* 4, *p.* 366.
A. corollis ecaudatis, foliis oppositis ovatis tomentosis, caulibus procumbentibus. *Lin.*
Flores purpurascentes.
Habitat in Alpibus. ♃

SCROPHULARIA. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* subglobosa, limbo quinquepartito, laciniis 2 superioribus majoribus, 3 inferioribus brevioribus. *Capsula* subrotunda acuminata 2-locularis.

1. Scrophularia nodosa. *Lin. sp.* 863... *Grande scrophulaire.*
S. caule simplici recto obtusangulo, foliis oppositis cordato-lanceolatis serratis acutis, floribus racemoso-paniculatis, paniculâ terminali. *Variat foliis ternis... Scrophularia. Dod. Pempt.* 50.

Flores atropurpurei; junio, julio.
Crescit in sylvis montibusque, locis umbrosis; passim in agro Parisiensi. ♃

2. SCROPHULARIA AQUATICA. *Lin. sp.* 864... *Fl. Dan. t.* 507... *Bétoine d'eau, herbe du siège.*
S. caule erecto ramoso angulato, foliis ovato-oblongis obtusis crenatis basi subcordatis, petiolis decurrentibus, racemis terminalibus... *Betonica aquatilis. Dod. Pempt.* 50.
Flores atropurpurei; junio, julio.
In fossis, ad ripas rivulorum; circà Lutetiam non infreq. ♂

3. SCROPHULARIA AURICULATA. *Lin. sp.* 864.
S. foliis oblongis cordatis subtùs hirsutis duplicatò dentatis, basi appendiculatis, petiolis æqualibus, racemis terminalibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 270... *S. aquatica montana mollior. Barr. ic.* 274.
Flores obscurè purpurascentes; maio, junio.
Ad fossas in agro Nicæensi habitat. ♃

4. SCROPHULARIA SCORODONIA. *Lin. sp.* 864. *Mant.* 418.
S. caule piloso, foliis cordatis duplicatò serratis subpubescentibus, racemo trichotomo paniculato terminali, foliis interstincto... *S. scorodoniæ folio. Pluk. Alm.* 338, *t.* 59, *f.* 5.
Flores obscurè purpurascentes; junio, julio.
Habitat in agro Nicæensi. ♃

5. SCROPHULARIA BETONICIFOLIA. *Lin. mant.* 87.
S. caule erecto subpubescente, foliis subcordatis oblongis dentatis, dentibus integerrimis ad basin profundioribus, paniculâ terminali subfoliosâ.
Flores tristè purpurascentes, labello virescente.
Habitat in agro Nicæensi. ♃

6. SCROPHULARIA VERNALIS. *Lin. sp.* 864... *Fl. Dan. t.* 411.
S. caule erecto piloso, foliis cordatis duplicatò dentatis oppositis ternatisve, pedunculis axillaribus solitariis dichotomis, corollis ovatis... *Lamium Pannonicum secundum exoticum. Clus. Hist. XXXVIII.*
Flores luteoli; aprili, maio.
Habitat in sylvis montosis umbrosis Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, Lotharingiæ, Armoricæ, etc., circà Lutetiam, *à Meaux-en-Brie.* ♂

7. SCROPHULARIA PEREGRINA. *Lin. sp.* 866... *Cam. Hort.* 157, *t.* 43.
S. caule recto subsimplici acutangulo, foliis cordatis dentatis glabris, inferioribus oppositis, superioribus alternis, pedunculis axillaribus bifloris.
Flores obscurè purpurei; maio, junio.

Habitat in sepibus et secùs vias agri Nicæensis, Provinciæ, Occitaniæ, Aquitaniæ. ⊙

8. SCROPHULARIA TRIFOLIATA. *Lin. sp.* 865.
S. foliis glabris, inferioribus ternato-pinnatis obtusis, superioribus simplicibus, pedunculis subtrifloris axillaribus. *Lin... S. appendiculata. Jacq. Hort. Schænbr.* 3, *p.* 19, *t.* 285.
Flores purpurascentes luteo maculati.
Habitat in Corsicâ. ♂

9. SCROPHULARIA RAMOSISSIMA. *N.*
S. foliis oblongis inciso-dentatis basi attenuatis, floribus racemosis, pedunculis subunifloris, caule suffruticoso ramosissimo. *Caulis perennans subteres, rarò angulatus, ramis numerosis, inferioribus oppositis, floralibus paniculatis. Folia opposita glaberrima inæqualiter dentata incisa, interdùm pinnatifida. Flores pedunculati in racemum dispositi, pedunculis bracteatis alternis uni-biflorisve... S. frutescens. Dec. Fl. Fr.* 3, *p.* 729; (*excl. synon.*)
Flores obscurè purpurei; maio, junio.
Habitat in maritimis Corsicæ; in littoribus arenosis Provinciæ, circà *St.-Tropèz*. ♃

10. SCROPHULARIA CANINA. *Lin. sp.* 865.
S. caule erecto, foliis pinnatis, pinnis sessilibus incisis dentatis, racemo terminali nudo, pedunculis bifidis, floribus subsessilibus. *Variat caule glabro et caule pubescente... Scrofularia sive Ruta canina. Clus. Hist. CCIX.*
Flores atropurpurei; aprili, maio, junio.
Habitat in locis siccis petrosis arenosis Alsatiæ, Lotharingiæ, Delphinatûs, Occitaniæ, Aquitaniæ, etc.; circà Lutetiam, *à Fontainebleau*. ♃

11. SCROPHULARIA LUCIDA. *Lin. sp.* 865.
S. foliis inferioribus bipinnatis subcarnosis glaberrimis, racemis bipartitis. *Lin... S. saxatilis lucida, laserpitii massiliensis folio. Bocc. Musc.* 2, *p.* 165, *t.* 117.
Flores pallidè purpurascentes labio superiore rubro; junio.
Habitat in locis sabulosis agri Nicæensis. ♃

CELSIA. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* rotata. *Filamenta* barbata. *Capsula* 2-locularis.

1. CELSIA ORIENTALIS. *Lin. sp.* 866.
C. caule recto, foliis bipinnatifidis, floribus sessilibus, spicatim dispositis, spicis longis terminalibus... *Blattaria orientalis, agrimoniæ folio. Buxb. Cent.* 1, *p.* 14, *t.* 20.
Flores dilutè flavi rubro maculati.
Habitat in Pedemontio, circà Augustam Prætoriam. ⊙

DIGITALIS. *Calyx* 5-partitus inæqualis. *Corolla* campanulata ventricosa, limbo obliquè 4-lobo inæquali. *Capsula* ovata 2-locularis.

1. Digitalis purpurea. *Lin. sp.* 866... *Dod. Pempt.* 169... *Fl. Dan. t.* 74... *Bull. Herb. t.* 21... *Digitale, gants-de-Notre-Dame.*
D. caule recto pubescente simplicissimo, foliis petiolatis ovato-lanceolatis dentatis subtùs tomentosis, floribus racematim dispositis, racemo longo secundo terminali.
Flores purpurei, corollarum ventre albido intùs adsperso maculis rubellis, interdùm prorsùs albi; junio, julio.
In sylvis montosis petrosis; circà Lutetiam non infreq. ♂

2. Digitalis Thapsi. *Lin. sp.* 867.
D. caule simplici, foliis lanceolato-ovatis utrinquè tomentosis serratis decurrentibus, floribus in racemum terminalem dispositis... *D. angusto verbasci folio, montana. Bocc. mus.* 2, *p.* 107, *t.* 85.
Flores purpurei, fauce pallidâ punctis sanguineis sparsis.
Habitat in Sabaudiæ locis frigidis. ♃

3. Digitalis ambigua. *Murr. Fl. Goett.* 62. *Syst. Veg.* 470.
D. caule recto simplici, foliis sessilibus semi-amplexi-caulibus lanceolatis acutis denticulatis margine subtùsque pubescentibus, racemo terminali, corollis inflatis distantibus... *D. ochroleuca. Jacq. Hort. Vind.* 1, *p.* 36, *t.* 57... *D. grandiflora. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 332... *All. Fl. Ped. n.* 253.
Flores ochroleuci; æstate.
Habitat in sylvis Alpium et Vosagorum. ♃

4. Digitalis lutea. *Lin. sp.* 867... *Jacq. Hort. Vind. t.* 105.
D. caule recto simplici, foliis sessilibus semi-amplexicaulibus lanceolato-oblongis dentatis glaberrimis, racemo longo terminali, floribus imbricatis, calycinis laciniis acutis... *D. parviflora. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 333... *All. Fl. Ped. n.* 257... *D. lutea parva. Lob. Ic.* 573.
Flores pallidè lutei; junio, julio.
Habitat in locis petrosis montosis Pedemontii, Delphinatûs, Lotharingiæ, Normanniæ; circà Lutetiam, *à Vernon, Fontainebleau.* ♃

5. Digitalis ferruginea. *Lin. sp.* 867.
D. caule recto, foliis sessilibus lanceolato-oblongis integerrimis, racemo longo terminali calycinis laciniis glabris obtusis, labii inferioris corollæ lobo intermedio maximo concavo barbato... *D. Latifolia, flore ferrugineo. Moris. Hist.* 2, *p.* 478, *s.* 5, *t.* 8, *f.* 2, 3.

Flores ferruginei ; julio.
Habitat in collibus Pedemontii, propè *Bobbio*, et inter *Grognardo* et *Cavatore*. ♃

LINDERNIA. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* 2-labiata, labio superiore brevissimo emarginato, inferiore 3-fido. *Stamina* 4, horum 2 inferiora dente terminali antherâque sublaterali. *Capsula* 1-locularis.

1. Lindernia Pyxidaria. *Lin. Mant.* 252... *Lam. Ill. t.* 522.
L. caulibus procumbentibus, foliis ovatis integerrimis oppositis sessilibus, floribus pedunculatis axillaribus solitariis... *Lindernia Allion. stirp. aliq.* 178, *t.* 5... *Alsinoides paludosa foliis anagallidis similibus, flosculis monopetalis rubescentibus, capsulà oblongà. Lindern. Alsat.* 152, *t.* 1.
Flores dilutè purpurei ; junio, julio.
Nascitur in pratis paludosis spongiosis et locis inundatis Pedemontii, Burgundiæ, Alsatiæ, Armoricæ. ☉

ERINUS. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* tubulosa limbo 5-partito subæquali lobis emarginatis. *Capsula* ovata 2-locularis.

1. Erinus Alpinus. *Lin. sp.* 878... *Lam. Ill. t.* 521.
E. caulibus erectiusculis pubescentibus, foliis spathulatis, radicalibus rosulatis, caulinis alternis sessilibus, floribus racemosis terminalibus... *Ageratum purpureum. Dalech. Hist.* 1184...
β. *Ageratum minus saxatile, flore albo. Barr. Ic.* 1192.
Flores cærulei vel purpurascentes, rarò albi ; maio, junio, julio.
In saxosis Alpium, Cebennarum, Pyrenæorum, Arverniæque montium. ♃

LINNAEA. *Calyx* 5-fidus, calyculo 4-partito. *Corolla* subcampanulata 5-loba. *Bacca* sicca 3-locularis, loculis 2-spermis.

1. Linnaea borealis. *Lin. sp.* 880... *Fl. Dan. t.* 3.
L. caule repente, foliis oppositis petiolatis suborbiculatis parcè dentatis, ramis floriferis erectiusculis supernè nudis, floribus geminatis pedunculatis... *L. floribus geminatis. Lin. Fl. Lapp.* 250, *t.* 12, *f.* 4.
Flores purpurascentes vel albi ; maio, junio.
Habitat in sylvis umbrosis et petrosis Vosagorum et Cebennarum. ♃

SIBTHORPIA. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* 5-partita æqualis. *Stamina* paribus remotis. *Capsula* compressa orbicularis 2-locularis, dissepimento transverso.

1. Sibthorpia Europaea. *Lin. sp.* 880... *Lam. Ill. t.* 535.
S. caule repente filiformi hirto ramoso, foliis alternis petiolatis reniformi-orbiculatis crenatis, floribus axillaribus solitariis, pedunculo petiolis multò breviori... *Alsine spuria pusilla repens, foliis saxifragæ aureæ. Pluk. alm.* 23, *t.* 7, *f.* 6.
Flores lutei; maio, junio, æstivisque mensibus.
Habitat in locis udis, ad ripas rivulorum in Aquitaniâ, Armoricâ, Normanniâ; circà Lutetiam, *à St.-Léger, Mantes.* ♃

LIMOSELLA. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* campanulata 5-fida subæqualis. *Stamina* per paria approximata. *Capsula* 1-locularis 2-valvis polysperma.

1. Limosella aquatica. *Lin. sp.* 881... *Lam. Ill. t.* 535.
L. caule stolonifero, foliis ellipticis longè petiolatis radicalibus, scapis unifloris foliis brevioribus... *L. annua. Lind. Als.* 156, *t.* 5... *Plantaginella palustris. Moris. Hist.* 3, *p.* 605, *s.* 15, *t.* 2, *f.* 1.
Flores albidi; junio, julio, augusto.
In locis inundatis; passim in agro Parisiensi. ⨀

OROBANCHE. *Calyx* 2-4-s. 5-fidus. *Corolla* 2-labiata 4-5-fida. *Capsula* 1-locularis 2-valvis polysperma. *Germen* basi glandulosum.

* *Corollis quadrifidis.*

1. Orobanche major. *Lin. sp.* 882... *Lam. Ill. t.* 551... *Orobanche.*
O. caule simplicissimo, corollis quadrifidis inflatis, staminibus infernè nudis, stigmate bilobo, lobis distantibus, stylo supernè pubescente. *Sutton in act. soc. Lin. Lond.* 4, *p.* 175... *O. rapum genistæ. Thuil. Fl. Par.* 317.
Flores subrufi ut plantâ ipsâ; junio.
Habitat in locis incultis, nemoribus siccis, parasitica imprimìs radicum Spartii scoparii; circà Lutetiam non infrequens. ♄

2. Orobanche rigens. *N.*
O. caule simplicissimo glabro, squamis lanceolatis rigentibus imbricatis, corollis quadrifidis, staminibus infernè nudis, stigmate 2-lobo, lobis distantibus, stylo glaberrimo. *Simillima prædenti, sed satis discrepare videtur squamis*

rigentibus subpungentibus, et glabritie omnium partium, exceptis bracteis quæ leviter pubescunt.
Flores rubiginosi ut planta ipsa.
Habitat in Corsicâ. (*Richard Herb.*)

3. OROBANCHE CARYOPHYLLACEA. *Smith. Act. Soc. Lin. Lond.* 4, *p.* 169... *Willd. sp.* 3, *p.* 348.
O. caule simplici, corollâ inflatâ fimbriato-crispâ, labio inferiore laciniis obtusis æqualibus, staminibus intùs basi hirsutis. *Smith. l. c... O. vulgaris. Lam. Dict.* 4, *p.* 621.
Flores extùs luteoli, intùs obscurè purpurei; maio, junio.
In pratis et campis siccis arenosis; passim in agro Parisiensi. ♃

4. OROBANCHE ELATIOR. *Sutton. Act. Soc. Lin. Lond.* 4, *p.* 178, *t.* 17... *Willd. sp.* 3, *p.* 349.
O. caule simplicissimo, corollis quadrifidis, staminibus infernè pilosis, stigmate obcordato, stylo supernè glabro. *Sutton. l. c... O. amethystea. Thuil. Fl. Par.* 317.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam, *bois de Boulogne, de Meudon, de Vincennes.* ♃

5. OROBANCHE MINOR. *Sutton. Act. Soc. Lin. Lond.* 4, *p.* 178... *Willd. sp.* 3, *p.* 350.
O. caule simplicissimo, corollis quadrifidis, staminibus infernè pilosis, stigmate retuso, stylo supernè glabro. *Sutt.*
β. *Caule floribusque piloso-viscosis... Orobanche epithymum. Decand. Fl. Fr. n.* 2456.
Flores albidi vel luteoli; junio.
Habitat in locis siccis arenosis; circà Lutetiam, *à Vincennes, St.-Maur, Fontainebleau.* ♃

** *Corollis quinquefidis.*

6. OROBANCHE CAERULEA. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 406... *Smith. Fl. Brit.* 671... *Willd. sp.* 3, *p.* 352.
O. caule subsimplici, corollis quinquefidis, bracteis ternis, calycibus tubulatis semiquadrifidis. *Sutton. Act. Soc. Lin. Lond.* 4, *p.* 184... *O. lævis. Lin. sp.* 881... *O. purpurea. Jacq. Fl. Aust. t.* 276.
Flores cæruleo-violacei; junio.
Habitat in pascuis, agrorum marginibus et collibus graminosis; circà Lutetiam, *parc de St.-Fargeau, bois de Vincennes.* ⊙ s. ♃

7. OROBANCHE RAMOSA. *Lin. sp.* 882... *Bull. Herb. t.* 399.
O. caule ramoso, corollis quinquefidis, bracteis ternis, calycibus brevibus profundè quadrifidis. *Sutton. Act. Soc. Lin. Lond.* 4, *p.* 185... *O. tertia. Clus. Hist.* 271... *Variat caule simplici.*

Flores albido-cærulescentes ; junio, julio, augusto.
Habitat in pascuis et imprimis in cultis Cannabinis ; circà Lutetiam passim. ☉

VITEX. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* subbilabiata limbo 5-6-fido. *Drupa* 4-locularis 4-sperma.

1. VITEX AGNUS-CASTUS. *Lin. sp.* 890... *Blackw. Herb. t.* 139...
Agneau-chaste, arbre au poivre.
V. caule fruticoso ramoso, foliis oppositis petiolatis digitatis, foliolis lanceolato-oblongis, floribus verticillatis, verticillis spicatis paniculatis... *Vitex. Matth. Valgr.* 196.
Flores albidi vel purpureo-violacei ; augusto, septembri.
Habitat in paludosis regionum Australium. ♄

ACANTHUS. *Calyx* 4-partitus, laciniis lateralibus angustioribus. *Corolla* 1-labiata 3-loba. *Capsula* 2-locularis.

1. ACANTHUS MOLLIS. *Lin. sp.* 891... *Blackw. Herb. t.* 89...
Acanthe, brancursine.
A. caule recto simpli, foliis sinuato-pinnatifidis inermibus, floribus spicatis... *A. sativus. Dod. Pempt.* 719.
Flores albidi ; julio.
Habitat in locis humidis umbrosis Occitaniæ, Provinciæ et agri Nicæensis. ♃

2. ACANTHUS SPINOSUS. *Lin. sp.* 891... *Lam. Ill. t.* 550, *f.* 2.
A, caule recto simplici, foliis pinnatifidis spinosis, floribus spicatis... *A. sylvestris. Dod. Pempt.* 719.
Flores albi ; julio.
Nascitur in humentibus Occitaniæ, Provinciæ. ♃

CLASSIS XV.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSÆ.

* *Silicula integra nec apice emarginata.*

DRABA. *Silicula* valvulis planiusculis. *Stylus* nullus.
LUNARIA. *Silicula* valvulis planis pedicellata. *Stylus* exsertus.

Subularia. *Silicula* valvulis semiovatis. *Stylus* brevior siliculâ.

Myagrum. *Silicula* valvulis concavis. *Stylus* persistens.

Bunias. *Silicula* tetraëdra evalvis bi-seu quadrilocularis rugosa.

Crambe. *Silicula* globosa unilocularis monosperma evalvis.

* * *Silicula emarginata apice.*

Iberis. *Petala* duo exteriora majora.

Alyssum. *Filamenta* quædam latere interiore dente notata. *Silicula* 2-locularis.

Clypeola. *Silicula* orbiculata 1-locularis 2-valvis 1-sperma decidua.

Peltaria. *Silicula* orbiculata compresso-plana non dehiscens.

Cochlearia. *Silicula* cordata, valvulis obtusis gibbis.

Lepidium. *Silicula* cordata, valvulis acutè carinatis.

Thlaspi. *Silicula* obcordata, valvulis marginato-carinatis.

Isatis. *Silicula* obcordata 2-partibilis 1-sperma, valvulis carinatis, dissepimento fenestrato.

Biscutella. *Silicula* 2-loba suprà infràque, margine carinato.

SILIQUOSÆ.

* *Calyx clausus foliolis longitudinaliter conniventibus.*

Raphanus. *Siliqua* articulata.

Erysimum. *Siliqua* tetragona.

Cheiranthus. *Siliqua* germine utrinquè glandulâ notato.

Hesperis. *Glandula* intrà stamina breviora. *Petala* obliqua.

Arabis. *Glandulæ* 4 intrà foliola calycina. *Stygma* simplex.

Brassica. *Glandulæ* 2 intrà stamina breviora, 2 extrà stamina longiora. *Siliqua* teretiuscula. *Semina* globosa.

Turritis. *Petala* erecta. *Siliqua* stricta subangulata.

Dentaria. *Siliqua* valvis revoluto-dehiscentibus.

* * *Calyx hians foliolis supernè distantibus.*

Cardamine. *Siliqua* dehiscens valvulis revolutis.

Sinapis. *Siliqua* teretiuscula, dissepimento prominente. *Calyx* horizontaliter patens.

Sisymbrium. *Siliqua* dehiscens valvis rectiusculis. *Calyx* patulus.

SILICULOSÆ.

MYAGRUM. *Calyx* modicè patens. *Petala* unguiculata. *Silicula* stylo conico terminata, loculo submonospermo.

1. Myagrum perenne. *Lin. sp.* 893... *Jacq. Fl. Aust. t.* 414... *Cameline.*
M. caule ramoso patulo, foliis inferioribus pinnatifidis, caulinis sinuatis dentatis, floribus racemosis paniculatis, siliculis biarticulatis monospermis... *Rapistrum perenne. All. Fl. Ped. n.* 941.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in Lotharingiâ, Pedemontio, Provinciâ, Occitaniâ, Aquitaniâ. ♂ s. ♃

2. Myagrum rugosum. *Lin. sp.* 893.
M. caule erecto ramoso, foliis oblongis sinuatis obtusis dentatis, floribus racemosis, siliculis sulcatis pilosis rugosis... *Rapistrum rugosum. All. Fl. Ped. n.* 940, *t.* 78... *Rapistrum monospermon. Mapp. Alsat.* 266, *cum icone.*
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in Alsatiâ, Pedemontio, Delphinatu, Provinciâ, Aquitaniâ. ☉

3. Myagrum perfoliatum. *Lin. sp.* 893.
M. caule recto glaberrimo, supernè ramoso, foliis radicalibus sinuatis, caulinis amplexicaulibus auriculatis subdentatis, siliculis obcordatis subsessilibus... *M. monospermon latifolium. C. B. Prod.* 51... *Moris. Hist.* 2, *p.* 267, *s.* 3, *t.* 21, *fig. antepenult.*
Flores pallidè lutei; junio.
Habitat inter segetes Occitaniæ, Delphinatûs, Arverniæ, Lotharingiæ; circà Lutetiam, *à Auteuil.* ☉

4. Myagrum sativum. *Lin. sp.* 894.
M. caule recto supernè ramoso, foliis oblongis amplexicaulibus pilosis integerrimis, siliculis obovatis pedunculatis polyspermis... *Pseudomyagrum. Matth. Valgr.* 1172.
Flores albidi; junio, julio.
Habitat inter segetes; passim in agro Parisiensi. ☉

5. Myagrum dentatum. *Willd. sp.* 3, *p.* 408.
M. siliculis obovatis pedunculatis polyspermis, foliis amplexicaulibus glabris dentatis. *Willd... M. fætidum. C. B. Prod.* 51... *Lind. Alsat.* 49, *t.* 1.
Flores pallidè lutei; junio.
Habitat in Alsatiâ, Lotharingiâ. ☉

6. Myagrum paniculatum. *Lin. sp.* 894... *Fl. Dan. t.* 204.
M. caule recto hirto supernè ramoso, foliis rugosis, radica-

libus ovatis petiolatis, caulinis lanceolatis sagittatis subdentatis amplexicaulibus, siliculis subrotundo-globosis... *Myagro similis siliqua rotunda. C. B. Prod.* 52.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat inter segetes; circà Lutetiam, *à Vincennes*, *St.-Maur*, *Nanterre.* ☉

7. Myagrum erucaefolium. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 279.
M. caule basi prostrato ramoso, foliis glabris, radicalibus ovato-oblongis sinuatis petiolatis, caulinis basi attenuatis subauriculatis, siliculis subrotundo globosis... *M. supinum album erucæ foliis. Barr. Ic.* 1252... *Crambe corvini. All. Fl. Ped. n.* 937... *Bunias cochlearioides. Willd. sp.* 3, *p.* 412.
β. *Caule recto, foliis radicalibus lyratis... Myagrum bursifolium. Thuil. Fl. Par.* 319... *Rapistrum folio glauco sinuato, flore albo. Vaill. Bot. Par.* 171.
Flores albi; aprili, maio.
Habitat in agris Delphinatûs, Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ, etc. Varietas β circà Lutetiam reperitur. ☉ s. ♂

8. Myagrum saxatile. *Lin. sp.* 894... *Jacq. Fl. Aust. t.* 128.
M. caule recto supernè paniculato, foliis radicalibus ovatis petiolatis subdentatis scabriusculis, caulinis oblongis integris sessilibus, siliculis subglobosis... *Alyssum myagrodes. All. Fl. Ped. n.* 887... *Thlaspi petræum myagrodes. Pon. Bald. apud. Clus.* CCCXXXVIII.
Flores albi; junio, julio.
In saxosis regionum Australium nascitur. ♃

BUNIAS. *Calyx* patens. *Petala* longiora unguibus erectis. *Silicula* subtetraëdra evalvis 2-s. 4-locularis.

1. Bunias orientalis. *Lin. sp.* 936.
B. caule hirto recto ramoso, foliis inferioribus runcinato-lyratis, superioribus lanceolatis, siliculis ovatis gibbis sublævibus... *B. siliculis obtusè triangulis, foliis inferioribus ex sinuato-dentatis, superioribus lanceolatis dentatis. Gmel. Sib.* 3, *p.* 256, *n.* 16, *t.* 57.
Flores lutei; maio, junio.
Planta peregrina ex hortis migrata, nunc quasi spontè in agro Parisiensi nascitur, *à Vincennes*, *St.-Maur*, *au bois de Boulogne.* ♃

2. Bunias Erucago. *Lin. sp.* 935... *Masse au bedeau.*
B. caule hirto recto ramoso, foliis radicalibus runcinatis, caulinis oblongis subdentatis, siliculis tetragonis, angulis dentato-cristatis... *Eruca Monspeliaca siliqua quadrangula echinata. C. Bauh. Prod.* 41.

Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris regionum Australium. ⊙

3. Bunias Cakile. *Lin. sp.* 936... *Fl. Dan. t.* 1168... *Roquette de mer.*
B. caule ramoso patulo glaberrimo, foliis crassiusculis pinnatifidis, pinnis linearibus integris, siliculis ovatis lævibus ancipitibus... *Cakile maritima. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 473... *Illust. t.* 554, *f.* 1... *Cakile Serapionis. Dalech. Hist.* 1395.
Flores dilutè violacei; maio, junio.
Nascitur in arenosis ad littora utriusque maris. ⊙

CRAMBE. *Calyx* modicè patens. *Petala* unguiculata apice patentia. *Filamenta* 4 longiora apice bifurca, altero antherifero. *Silicula* globosa monosperma evalvis.

1. Crambe maritima. *Lin. sp.* 937... *Fl. Dan. t.* 316... *Chou-marin.*
C. caule ramoso patulo glaberrimo, foliis pinnatifidis, foliolis sinuato-dentatis, floribus racemosis paniculatis... *Brassica marina sylvestris multiflora monospermos. Lob. Ic.* 245.
Flores albi; maio, junio.
Habitat in littoribus arenosis utriusque maris. ♃

ISATIS. *Calyx* modicè patens. *Petala* unguiculata patentia. *Silicula* ovato-oblonga bipartibilis monosperma, valvulis carinatis, dissepimento fenestrato.

1. Isatis tinctoria. *Lin. sp.* 936... *Lam. Ill. t.* 554, *f.* 1... *Pastel.*
I. caule recto supernè ramoso, foliis radicalibus oblongis petiolatis, caulinis sessilibus sagittatis, floribus paniculatis, siliculis oblongis... *I. sylvestris. Fuchs. Hist.* 332.
β. *I. sativa s. latifolia. Bauh. Pin.* 113... *Fuchs. Hist.* 331.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in collibus siccis petrosis apricis; passim in agro Parisiensi. ♂

2. Isatis Alpina. *All. Fl. Ped. n.* 944, *t.* 86, *f.* 2.
I. caule recto ramoso, foliis radicalibus ovato-oblongis petiolatis, caulinis semiamplexicaulibus lanceolatis basi cordatis, siliculis ellipticis.
Flores lutei.
Habitat in Pedemontio, locis saxosis montis *Vesulo*; in Delphinatu? circà Lutetiam? ♃

SUBULARIA. *Calyx* modicè patens. *Petala* obovata. *Silicula* integra ovata, valvis ovatis concavis, dissepimento contrariis. *Stylus* siliculâ brevior.

1. Subularia aquatica. *Lin. sp.* 896... *Fl. Dan. t.* 35.
S. foliis subulatis radicalibus, scapo foliis duplò longiore; floribus racemosis terminalibus... *Gramen junceum hybernicum, thlaspeos capitulis Sherardi. Moris. Hist.* 3, *s.* 8, *t.* 10, *f.* 29.
Flores lutei; julio.
Habitat in locis inundatis et lacustribus Vosagorum. ☉

DRABA. *Calyx* erectus. *Petala* oblonga modicè patentia. *Silicula* integra ovali-oblonga, valvis planiusculis dissepimento parallelis. *Stylus* nullus.

* *Caule nudo.*

1. Draba aizoides. *Lin. mant* 91... *Jacq. Fl. Aust. t.* 192.
D. scapo nudo simplici, foliis linearibus margine ciliatis radicalibus, floribus racemosis terminalibus, petalis emarginatis calyce duplò longioribus... *Bursa pastoris Alpina rosea lutea. Moris. Hist.* 2, *p.* 306, *s.* 3, *t.* 20, *f.* 6.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in saxosis apricis Alpium, Pyrenæorum, Arverniæque montium. ♃

2. Draba ciliaris. *Lin. Mant.* 91.
D. caule subnudo, foliis linearibus margine carinâque ciliatis, petalis integris. *Lin... Ger. Prov.* 344, *t.* 13, *f.* 1.
Flores albi.
Habitat in Alpibus Provinciæ, Sabaudiæ; in montibus Corsicæ, è rupium fissuris. ♃

3. Draba verna. *Lin. sp.* 896... *Lam. Ill. t.* 556, *f.* 1.
D. foliis oblongis acutiusculis subserratis subhirtis, scapo nudo, petalis bifidis, stigmate sessili. *Willd. sp.* 3, *p.* 426... *Paronychia vulgaris. Dod. Pempt.* 112.
Flores albi; primo vere.
In locis siccis aridis, in agris arenosis ubiquè vulgatissima. ☉

4. Draba nivalis. *Willd. sp.* 3, *p.* 427.
D. foliis lanceolatis integerrimis subpubescentibus ciliatis, scapo unifolio decumbente, petalis retusis. *Willd... D. stellata. Fl. Dan. t.* 142.
Flores albi; maio, junio.
In Alpibus Pedemontii, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

5. Draba stellata. *Willd. sp.* 3, *p.* 427.
D. foliis oblongis obtusiusculis canis pubescentibus integer-

rimis dentatisve, scapo subunifolio erecto. *Willd.* — *D. hirta. Vill. Dauph.* 3, *p.* 282... *Jacq. Fl. Aust. t.* 432.
Flores albi.
Habitat in saxosis Alpium et Pyrenæorum. ♃

6. Draba Pyrenaica. *Lin. sp.* 896... *Jacq. Fl. Aust. t.* 228... *All. Fl. Ped. n.* 894, *t.* 8, *f.* 1.
D. scapo nudo, foliis cuneiformibus palmatis trilobis. *Lin.*
Flores dilutè purpurei.
Nascitur in saxosis Alpium et Pyrenæorum. ♃

** *Caule folioso.*

7. Draba muralis. *Lin. sp.* 897.
D. caule ramoso, foliis ovatis amplexicaulibus dentatis, siliculis patentibus glabris. *Willd. sp.* 3, *p.* 429... *Myagroides subrotundis serratisque foliis, flore albo. Barr. Ic.* 816.
Flores albi; aprili, maio.
Habitat in locis siccis, secùs vias; circà Lutetiam, *à Montmorency?* ⊙

8. Draba nemorosa. *Lin. sp.* 1, *p.* 643.
D. caule ramoso, foliis ovatis amplexicaulibus dentatis, siliculis patentibus pubescentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 429.
Flores pallidè lutei.
Habitat in Occitaniâ, circà Monspelium. ⊙ s. ♂

9. Draba incana. *Lin. sp.* 897... *Fl. Dan. t.* 130.
D. foliis caulinis numerosis incanis, siliculis oblongis obliquis subsessilibus. *Lin.*.. *Leucoium seu Lunaria vasculo oblongo intorto. Pluk. alm.* 215, *t.* 42, *f.* 1.
Habitat in montibus regionum Australium. ♂

LEPIDIUM. *Calyx* patulus. *Petala* æqualia. *Silicula* emarginata cordata polysperma, valvulis carinatis dissepimento contrariis.

1. Lepidium nudicaule. *Lin. sp.* 898.
L. scapo nudo simplicissimo, floribus tetrandris, foliis pinnatifidis. *Lin.*.. *Nasturtium minimum vernum, foliis tantùm circà radicem. Magn. Monsp.* 187, *t.* 186.
Flores albi; maio.
Habitat in locis arenosis; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne.* ⊙

2. Lepidium procumbens. *Lin. sp.* 898.
L. caule basi ramoso ramis adscendentibus, foliis inferioribus pinnatifidis, superioribus lanceolatis indivisis, petalis longitudine calycis. *Willd. sp.* 3, *p.* 432... *Nasturtium pumilum supinum vernum. Magn. Monsp.* 185, *t.* 184.

Flores albi; aprili, maio.
In montosis arenosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ☉

3. Lepidium petraeum. *Lin. sp.* 899... *Jacq. Fl. Aust. t.* 131.
L. caule basi ramoso adscendente, foliis omnibus pinnatis integerrimis, petalis emarginatis calyce minoribus.. *L. Linnæi. Crantz. Aust. p.* 7, *t.* 2, *f.* 4, 5... *Cardamine pusilla saxatilis montana discoides. Col. Ecphr.* 1, *p.* 274, *t.* 273.
Flores albi; martio, aprili.
In petrosis et saxosis montium; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ☉

4 Lepidium didymum. *Lin. Mant.* 92.
L. caule hirto prostrato ramosissimo, foliis pinnatis, floribus diandris racemosis oppositifoliis, fructibus didymis subrugosis... *Sennebiera pinnatifida. Decand. Soc. Hist. Nat. an* 7, *p.* 144, *t.* 19... *Sennebiera supina. Thore Chlor. Land.* 275.
Flores albidi; aprili, maio, junio.
Habitat in arenosis Aquitaniæ, circà Burdigalam, Aquas-Tarbellicas, Baionam, Luisium. ☉

5. Lepidium Alpinum. *Lin. sp.* 898... *Jacq. Fl. Aust. t.* 137.
L. foliis pinnatis integerrimis glabris, caule florifero nudo adscendente, petalis calyce majoribus, siliculis lanceolatis mucronatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 433... *Cardamine Alpina tertia minima. Clus. Hist.* CXXVIII.
Flores albi; junio, julio, augusto.
Nascitur in summis Alpium, Pyrenæorum et Arverniæ montium, locis saxosis nive deliquescente irriguis. ♃

6. Lepidium sativum. *Lin. sp.* 899... *Cresson alenois, nasitort.*
L. caule recto supernè ramoso, foliis inferioribus bipinnatis, pinnis incisis, superioribus subsimplicibus linearibus, floribus racemosis terminalibus... *Nasturtium. Matth. Valgr.* 565... *Nasturtium hortense. Fuchs. Hist.* 362.
Flores albi; maio, junio.
Planta peregrina jamdudùm culta in hortis et olitoriis, passìmque quasi spontè sese propagans. ☉

7. Lepidium graminifolium. *Lin. sp.* 900... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 286.
L. caule paniculato virgato, foliis radicalibus pinnato-lyratis superioribus linearibus integerrimis, floribus hexandris... *Iberis. Matth. Valgr.* 293 *et* 608?
Flores albi, calycibus purpurascentibus.
Habitat in Delphinatu. ♃

8. Lepidium latifolium. *Lin. sp.* 899... *Fl. Dan. t.* 557... *Grand passerage.*

L. caule recto ramoso, foliis ovato-lanceolatis integris serratis, floribus paniculatis... *L. Plinii. Dod. Pempt.* 716.
Flores albi; julio, augusto.
Habitat in locis umbrosis succulentis; circà Lutetiam, ad ripas Matronæ, *à Vincennes, Charenton, Saint-Maur.* ♃

9. Lepidium ruderale. *Lin. sp.* 900... *Willd. sp.* 3, *p.* 440... *Fl. Dan. t.* 184.
L. caule ramoso, foliis inferioribus dentato-pinnatis, superioribus linearibus integerrimis, floribus diandris apetalis... *Thlaspi angustifolium. Fuchs. Hist.* 307.
Flores albi; maio.
Habitat in locis petrosis sterilibus, in ruderatis secùs vias; circà Lutetiam, *à Palaiseau.* ☉

10. Lepidium Iberis. *Lin. sp.* 900... *Petit passerage, nasitort sauvage.*
L. caule ramoso virgato, foliis inferioribus lanceolatis serratis, superioribus linearibus integerrimis, floribus diandris tetrapetalis, siliculis ovatis acutis... *Iberis. Dod. Pempt.* 714... *Blackw. Herb. t.* 312.
Flores albi; julio, augusto, septembri.
Habitat in ruderatis, secùs vias; circà Lutetiam non infrequens. ♃

11. Lepidium Pollichii. *Roth. Germ.* 2; *p.* 91.
L. foliis inferioribus lato-lanceolatis serratis, superioribus linearibus subintegerrimis, siliculis orbiculatis emarginatis. *Roth... L. Iberis. Pollich. Palat. n.* 607... *Iberis nasturtii folio. Moris. Hist.* 2, *s.* 3, *t.* 21, *f.* 3.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in Palatinatu; in Alsatiâ? ☉

THLASPI. *Calyx* patulus. *Petala* æqualia. *Silicula* emarginata, obcordata polysperma, valvulis navicularibus marginato-carinatis.

1. Thlaspi arvense. *Lin. sp.* 901... *Fl. Dan. t.* 793... *Monnoyère.*
T. caule recto subsimplici, foliis glabris, radicalibus ovatis petiolatis, caulinis oblongis amplexicaulibus sinuato-dentatis, floribus racemosis terminalibus, siliculis orbiculatis latè marginatis... *T. secundum. Matth. Valgr.* 567.
Flores albi; aprili, maio, junio.
In agris et cultis; circà Lutetiam frequens. ☉

2. Thlaspi alliaceum. *Lin. sp.* 901.
T. caule recto subsimplici, foliis glabris radicalibus spathulatis petiolatis, superioribus oblongis obtusis dentatis,

siliculis subovatis ventricosis angustè marginatis... *T. allium redolens. Moris. Hist.* 2, *p.* 297, *s.* 3, *t.* 18, *f.* 28.
Flores albi; junio.
Habitat in Lotharingiâ, Burgundiâ, Pedemontio, etc. ⊙

3. Thlaspi saxatile. *Lin. sp.* 901... *Jacq. Fl. Aust. t.* 236.
T. caule recto glaberrimo, foliis lanceolatis obtusis integerrimis carnosis, siliculis subrotundis... *T. montanum, pingui folio, carneo flore, planâ et cordatâ siliquâ. Barr. Ic.* 845.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
Habitat in saxosis et glareosis Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs. ♃

4. Thlaspi hirtum. *Lin. sp.* 901.
T. caule pubescente, foliis radicalibus lyratis glabris, caulinis sagittatis villosis, siliculis ovatis pilosis... *T. capsulis hirsutis. J. B. Hist.* 2, *p.* 922... *T. villosum, capsulis hirsutis. C. Bauh. prodr.* 47.
Flores albi; maio.
Habitat in Aquitaniâ, Occitaniâ, Provinciâ, Pedemontio, Delphinatu, Lotharingiâ. ♂

5. Thlaspi campestre. *Lin. sp.* 902.
T. caule pubescente, foliis radicalibus petiolatis ovatis sublyratisve, caulinis sessilibus sagittatis denticulatis, omnibus subpubescentibus, siliculis ovatis glabriusculis... *T. latifolium. Fuchs. Hist.* 306.
Flores albi; maio, junio.
In marginibus agrorum, secùs vias, circà Lutetiam non infrequens. ♂

6. Thlaspi heterophyllum. *Decand. Fl. Fr. n.* 4256.
T. caule basi ramoso adscendente glabriusculo, foliis omnibus glabris, radicalibus petiolatis ovatis lyratisve, caulinis sagittatis dentatis amplexicaulibus, siliculis ovatis.
Flores albi.
Habitat in Pyrenæis.

7. Thlaspi montanum. *Lin. sp.* 902... *Clus. Hist.* CXXXI... *Jacq. Fl. Aust. t.* 237.
T. glaberrimum, caule erectiusculo, foliis radicalibus ovatis integerrimis, caulinis oblongis sessilibus subsagittatis, corollis calyce duplò majoribus.
Flores albi; aprili.
Habitat in pascuis et cæspitosis montium Arverniæ, Occitaniæ, Delphinatûs, Pedemontii, Burgundiæ, Lotharingiæ, Normanniæ. ♃

8. Thlaspi perfoliatum. *Lin. sp.* 902... *Jacq. Fl. Aust. t.* 337.

T. glaberrimum, caule ramoso, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caulinis cordatis subdentatis amplexicaulibus, corollis longitudine calycis, siliculis obcordatis... *T. cordatum minus, flore albo, insipidum. Barr. Ic.* 815.

Flores albi; martio, aprili, maio.

Habitat in agris apricis argillosis; circà Lutetiam, *à Saint-Cloud, Vincennes, Romainville*. ☉

9. Thlaspi alpestre. *Lin. sp.* 903.

T. glaberrimum, caule simplici, foliis dentatis, radicalibus lanceolatis petiolatis, caulinis sagittatis amplexicaulibus, petalis longitudine calycis, staminibus exsertis, siliculis obcordatis.

Flores albi; aprili, maio.

Habitat in pascuis montium Delphinatûs, Pedemontii, Occitaniæ; in Pyrenæis. ♃

10. Thlaspi Bursa-pastoris. *Lin. sp.* 903... *Fl. Dan. t.* 729...

Bourse à pasteur, boursette.

T. caule erecto ramoso, foliis subhirsutis, radicalibus pinnatifidis lyratisque, caulinis lanceolato-sagittatis sessilibus, siliculis triangularibus... *Pastoria bursa. Fusch. Hist.* 611.

β. *Bursa pastoris major, folio non sinuato. Bauh. Pin.* 108.

Flores albi; à vere ad autumnum.

In agris cultis et ruderatis ubiquè vulgatissimum. ☉

COCHLEARIA. *Calyx* hiulcus foliis concavis. *Petala* patentia. *Silicula* emarginata turgida subscabra, valvulis gibbis obtusis.

1. Cochlearia officinalis. *Lin. sp.* 903... *Fl. Dan. t.* 135...

Cochlearia, herbe aux cuillers.

C. caule erectiusculo, foliis radicalibus cordato-subrotundis petiolatis, caulinis ovatis sinuatis sessilibus, floribus corymboso-racemosis terminalibus siliculis globosis... *Cochlearia. Dod. Pempt.* 594.

Flores albi; maio, junio, julio.

Habitat in littoribus maritimis Belgii; ad ripas rivulorum in Alpibus et Pyrenæis. ♂

2. Cochlearia Anglica. *Lin. sp.* 903... *Fl. Dan. t.* 329.

C. caule erectiusculo, foliis ovato-lanceolatis, radicalibus petiolatis, superioribus sinuatis sessilibus.

Flores albi; aprili, maio.

Habitat in littoribus maritimis Armoricæ. ♂

3. Cochlearia Danica. *Lin. sp.* 903... *Fl. Dan. t.* 100.

C. caule erectiusculo subprostrato, foliis hastato-angulatis,

omnibus petiolatis, siliculis ovatis... *Hederaceum Thlaspi. Lob. Ic.* 615.
Flores albi; aprili, maio, junio.
Habitat in littoribus maritimis Armoricæ, Normanniæ, Belgii. ☉

4. Cochlearia glastifolia. *Lin. sp.* 904.
C. caule recto subsimplici glaberrimo, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caulinis lanceolato-sagittatis amplexicaulibus, siliculis subglobosis... *Lepidium annuum. Dalech. Hist.* 1297.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in agris Gallo-Provinciæ, propè Segusteronem. ♂

5. Cochlearia Draba. *Lin. sp.* 904... *Jacq. Fl. Aust. t.* 315.
C. caule recto pubescente, foliis lanceolatis dentatis subpubescentibus, caulinis amplexicaulibus, siliculis cordatis... *Draba prima vulgaris. Clus. Hist. CXXIII.*
Flores albi; maio, junio.
Habitat in marginibus agrorum; circà Lutetiam, *à Montmartre*, *Montreuil*, *Saint-Maur*, *Saint-Germain*. ♃

6. Cochlearia Armoracia. *Lin. sp.* 904... *Raifort sauvage; moutarde des Allemands.*
C. caule recto foliis radicalibus ovato-oblongis crenatis glabris, caulinis incisis dentatisve... *Raphanus magna. Dod. Pempt.* 678... *Raphanus sylvestris. Fuchs. Hist.* 660.
Flores albi; junio.
Habitat in fossis, ad rivulos; in cultis circà Lutetiam, *à Belleville*, *Fontenay-aux-Roses*. ♃

7. Cochlearia Coronopus. *Lin. sp.* 904... *Fl. Dan. t.* 202... *Ambroisie des anciens.*
C. caule ramoso prostrato, foliis pinnatis, foliolis pinnatifidis incisis, floribus racemosis oppositi foliis, siliculis reniformibus rugosis... *Ambrosia. Matth. Valgr.* 851.
Flores albidi; æstate.
Habitat in marginibus agrorum, secùs vias; circà Lutetiam frequens. ☉

IBERIS. *Calyx* patens. *Corolla* patens irregularis, petalis 2 exterioribus majoribus. *Silicula* polysperma emarginata, dissepimento valvis compressis opposito.

1. Iberis semperivirens. *Lin. sp.* 905.
I. caule frutescente ramoso patulo, ramis adscendentibus, foliis oblongis subcarnosis glabris integerrimis obtusiusculis, floribus corymboso racemosis terminalibus... *Thlaspi fruticosum sempervirens, albo cretici flore. Barr. Ic.* 734.

β. *Ramis foliisque elongatis... Iberis Garexiana. All. Fl. Ped. n. 920, t. 40, f. 3; et t. 54, f. 2.*

γ. *Caule herbaceo... Thlaspi Creticum perenne flore albo. Barr. Ic. 214, f. 2.*

Flores albi; maio, junio.

Habitat in rupestribus regionum Australium. ♄

2. IBERIS SAXATILIS. *Lin. sp. 905.*

I. caule frutescente, foliis subcarnosis integerrimis acutis pubescentibus, inferioribus linearibus, superioribus lanceolatis, floribus corymboso-racemosis... *Thlaspi saxatile, vermiculato folio. Garid. Aix. 460, t. 101.*

Flores albi vel dilutè purpurei.

Habitat inter saxa in montibus regionum Australium. ♄

3. IBERIS ROTUNDIFOLIA. *Lin. sp. 905.*

I. caule herbaceo prostrato, foliis glabris integerrimis, radicalibus ovato-subrotundis petiolatis, caulinis ovato-lanceolatis amplexicaulibus, floribus subregularibus corymbosis... *Lepidium rotundifolium. All. Fl. Ped. n. 925, t. 55, f. 2.*

Flores dilutè purpurei, interdùm prorsùs albi; junio.

Habitat in summis jugis Alpium, inter diffractas rupes. ♃

4. IBERIS SPATHULATA. *Decand. Fl. Fr. n. 4267.*

I. caule herbaceo, foliis ovato-subrotundis, omnibus petiolatis, petiolis ciliatis, floribus irregularibus corymbosis, siliculis emarginatis... *I. cepeæfolia. Pourr. Mem. Acad. Toul. 3, p. 321... I. rotundifolia. Lam. Dict. 3, p. 221... An? iberis carnosa. Willd. sp. 3, p. 455.*

Flores albi vel dilutè purpurei.

Habitat in Pyrenæis. ☉

5. IBERIS NANA. *All. Auct. Fl. Ped, p. 15, n. 920, t. 2, f. 1.*

I. caule herbaceo basi ramoso erecto, foliis inferioribus subcarnosis oblongis obtusis dentatis, superioribus linearibus integerrimis, corymbis hemisphæricis... *I. aurosica. Vill. Dauph. 3, p. 289.*

Flores dilutè purpurei, rarò albi; junio.

In saxosis Alpium Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs. ♂

6. IBERIS UMBELLATA. *Lin. sp. 906.*

I. caule herbaceo ramoso, foliis lanceolatis acuminatis, inferioribus serratis, superioribus integerrimis, corymbis hemisphæricis... *Draba sive Arabis aut Thlaspi Candiæ. Dod. Pempt. 713.*

Flores dilutè purpurei, rariùs albi.

Habitat in agro Nicæensi et circà Monspelium. ☉

7. IBERIS INTERMEDIA. *Guersent. Bull. Phil. n. 82, t. 21.*

I. caule herbaceo ramoso, foliis inferioribus ovato-oblongis

obtusis subdentatis, superioribus lanceolato-oblongis integris acutis, floribus corymboso-racemosis, siliculorum cuspidibus divergentibus.
Flores albi; æstate.
Habitat in collibus cretaceis circà Rothomagum. ♂

8. Iberis amara. *Lin. sp.* 906.
I. caule herbaceo ramoso patulo, foliis oblongis obtusiusculis dentatis, floribus corymboso-racemosis... *Thlaspi umbellatum arvense amarum. J. B. Hist.* 2, *p.* 925.
Flores albi subpurpurascentes; junio, julio.
In arvis, inter segetes; passim in agro Parisiensi. ⊙

9. Iberis pinnata. *Lin. sp.* 907.
I. caule herbaceo ramoso, foliis pinnatifidis, pinnis linearibus, floribus corymboso-racemosis... *Thlaspi alterum minus umbellatum, nasturtii hortensis folio, Narbonense. Lob. Ic.* 218.
β. *Iberis panduræformis. Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 320.
γ. *Iberis crenata. Lam. Dict.* 3, *p.* 223.
Flores albi calycibus purpurascentibus; maio, junio.
Habitat in agris regionum Australium. ⊙

10. Iberis linifolia. *Lin. sp.* 905.
I. caule ramoso herbaceo, foliis radicalibus lanceolato-linearibus subdentatis, caulinis linearibus integerrimis, corymbis hemisphæricis... *Thlaspi Lusitanicum umbellatum, gramineo folio, flore purpurascente. Garid. Aix.* 459, *t.* 105.
Flores albi subpurpurascentes; augusto, septembri.
Habitat in locis siccis et collinis regionum Australium. ♂

11. Iberis nudicaulis. *Lin. sp.* 907... *Fl. Dan. t.* 323.
I. herbacea, scapo subnudo simplici, foliis pinnatifidis radicalibus, floribus corymboso-racemosis... *Pastoria bursa minor. Dod. Pempt.* 103.
Flores albi; martio, aprili.
In locis sterilibus arenosis; circà Lutetiam frequens. ⊙

ALYSSUM. *Calyx* connivens. *Petala* apice patentia. *Staminum* filamenta 2 in quibusdam introrsùm basi dentata. *Silicula* 2-locularis stylo acuminata.

* *Suffruticosa.*

1. Alyssum spinosum. *Lin. sp.* 907.
A. caule ramoso diffuso, ramis floriferis spinosis persistentibus, foliis lineari-lanceolatis obtusis sericeis, floribus racemosis... *Thlaspi spinosum Hispanicum. Barr. ic.* 808.
Flores albi; aprili, maio.
Habitat in collibus saxosis apricis regionum Australium; circà Lutetiam, *à Guipereux près d'Epernon.* ♄

2. Alyssum maritimum. *Lam. Dict.* 1, *p.* 98.
A. caulibus suffruticosis procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis acutis subincanis, staminibus simplicibus, siliculis subrotundis integris. *Willd. sp.* 3, *p.* 459... *Clypeola maritima. Lin. sp.* 910... *Thlaspi montanum perenne flore albo. Barr. Ic.* 884.
Flores albi; maio, junio, æstivisque mensibus.
In maritimis regionum Australium; ad ripas Rhodani. ♃

3. Alyssum halimifolium. *Lin. sp.* 907.
A. caulibus suffruticosis procumbentibus, foliis cuneiformi-lanceolatis obtusis subtùs canis, staminibus simplicibus, siliculis obovatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 460... *Lunaria halimifolia. All. Fl. Ped. n.* 900, *t.* 54, *f.* 1; *et t.* 86, *f.* 1.
Flores albi.
Habitat in aridis et calidioribus locis montium Pedemontii, Liguriæ, agri Nicæensis, Occitaniæ. ♄

4. Alyssum argenteum. *Willd. sp.* 3, *p.* 461.
A. caulibus erectis suffruticosis, foliis spathulato-oblongis subtùs canis, racemis paniculatis, siliculis ovatis incanis. *Willd... Lunaria argentea. All. Fl. Ped. n.* 901, *t.* 54, *f.* 3.
Flores sulphurei.
Habitat in saxosis Alpium Pedemontii, locis calidioribus. ♄

5. Alyssum alpestre. *Lin. mant.* 92... *All. Fl. Ped. n.* 888, *t.* 18, *f.* 2.
A. caulibus adscendentibus suffruticosis, foliis subrotundo-spathulatis incanis, racemis corymbosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 461... *A. caulibus suffruticosis diffusis, foliis subrotundis incanis, calycibus coloratis. Ger. Prov.* 352, *t.* 13, *f.* 2.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in montibus Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, Lotharingiæ; circà Lutetiam, *forêt de Senlis.* ♄

* * *Herbacea.*

6. Alyssum incanum. *Lin. sp.* 908.
A. caule erecto, foliis lanceolatis incanis integerrimis, floribus corymbosis, petalis bifidis. *Lin... Thlaspi incanum Machliniense. Clus. Hist. CXXXII.*
Flores albi.
Habitat in agris siccis arenosis Pedemontii, Provinciæ, Arverniæ, Lotharingiæ, Palatinatûs. ♃

7. Alyssum minimum. *Lin. sp.* 908.
A. caulibus diffusis herbaceis, foliis lineari-lanceolatis tomentosis, staminibus omnibus dentatis, siliculis glaberrimis orbiculatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 464.
Flores lutei; maio, junio.

Habitat in agris et cultis circà Lutetiam ; in Lotharingiâ, in Delphinatu. ☉

8. ALYSSUM CALYCINUM. *Lin. sp.* 908... *Jacq. Fl. Aust. t.* 338.
A. caulibus herbaceis, staminibus omnibus dentatis, calycibus persistentibus. *Lin... Alysson minimum. Clus. Hist. CXXXIII.*
Flores palidè lutei ; aprili, maio.
Habitat in arvis siccis petrosis ; circà Lutetiam frequens. ☉

9. ALYSSUM CAMPESTRE. *Lin. sp.* 909.
A. caule herbaceo, staminibus stipatis pari setarum, calycibus deciduis. *Lin.*
Flores pallidè lutei ; maio, junio.
In campis petrosis sterilibus ; passim in agro Parisiensi. ☉

10. ALYSSUM MONTANUM. *Lin. sp.* 907... *Jacq. Fl. Aust. t.* 37.
A. caulibus herbaceis diffusis, foliis incanis, inferioribus ellipticis acutis, superioribus sublanceolatis, racemo simplici. *Willd. sp.* 3, *p.* 466... *Thlaspi thymifolio, utriculo subrotundo mucronato, Hispanicum. Barr. ic.* 807.
Flores lutei, maio, junio.
Habitat in locis apricis siccis montium Arverniæ, Provinciæ, Delphinatûs, Burgundiæ, Lotharingiæ ; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

11. ALYSSUM ARENARIUM. *N.*
A. caule herbaceo prostrato, foliis incanis, inferioribus suborbiculatis, superioribus ovato-spathulatis, floribus corymboso-racemosis, petalis emarginatis, siliculis ovatis retusis convexis. *Calyces colorati. Racemus brevis confertus aphyllus. Flores majusculi.*
Flores pallidè lutei ; maio, junio.
Habitat in arenosis maritimis circà Baionam. ♃

12. ALYSSUM CLYPEATUM. *Lin. sp.* 909.
A. caule erecto herbaceo, foliis oblongis tomentosis subdentatis, siliculis oblongis compresso-planis, stigmate capitato, petalis acuminatis linearibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 468... *Alysson Dioscoridis. Dod. Pempt.* 89.
Flores pallidè lutei ; aprili, maio.
Nascitur in maritimis Occitaniæ, agri Nicæensis. ☉

13. ALYSSUM UTRICULATUM. *Lin. mant.* 92.
A. caule herbaceo erecto, foliis oblongis lævibus integerrimis, floribus racemosis, siliculis inflatis... *Thlaspi, luteo leucoii flore. Barr. Ic.* 842 *et* 883.
Flores lutei.
Habitat in saxosis montium Pedemontii, Delphinatûs, Burgundiæ. ♃

CLYPEOLA. *Calyx* erectus. *Petala* oblonga integra. *Silicula* orbiculata emarginata compresso-plana decidua unilocularis 1-sperma 2-valvis.

1. Clypeola Jonthlaspi. *Lin. sp.* 910... *Cav. Ic.* 1, *p.* 22, *t.* 34, *f.* 2.
C. caule simplici vel basi ramoso, foliis oblongis incanis, floribus racemosis terminalibus, siliculis nutantibus... *Jonthlaspi minimum spicatum lunatum. Col. Ecphr.* 1, *p.* 281, *t.* 284.
Flores lutei; maio.
Habitat in locis siccis arenosis regionum australium. ⊙

* Clypeola maritima. *Lin. sp.* 910. Vide *Alyssum maritimum.*

PELTARIA. *Calyx* erectus. *Petala* oblonga integra. *Silicula* integra suborbiculata compresso-plana non dehiscens mono-s. trisperma.

1. Peltaria alliacea. *Lin. sp.* 910... *Jacq. Fl. Aust. t.* 123.
P. glaberrima, caule erecto, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caulinis cordato-lanceolatis amplexicaulibus, floribus corymbosis... *Thlaspi montanum primum. Clus. Hist.* CXXX.
Flores albi; maio, junio.
In montibus Pedemontii, circà arcem Fenestrellarum. ♃

BISCUTELLA. *Calyx* connivens, foliolis basi gibbis. *Petala* oblonga apice patentia. *Silicula* compresso-plana bis-orbiculata, orbiculis 1-spermis latere stylo adnatis.

1. Biscutella auriculata. *Lin. sp.* 911... *Lam. Ill. t.* 560, *f.* 2... *Lunetière.*
B. caule recto, foliis margine ciliatis, radicalibus sinuatis, caulinis oblongis subintegris acutis, floribus racemosis terminalibus, calycibus basi biappendiculatis, siliculis in stylum coëuntibus... *Jondraba alyssoides lutea angustifolia. Barr. Ic.* 230.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs. ⊙

2. Biscutella coronopifolia. *Lin. mant.* 255.
B. caule folioso, foliis dentatis hirtis, siliculis grabris margine ciliatis.
Flores pallidè lutei.
Habitat in saxosis montium Delphinatûs, Pedemontii; in Pyrenæis, ad montem *Laurenti.* ⊙ &. ♃

3. BISCUTELLA LAEVIGATA. *Lin. mant.* 255... *Jacq. Fl. Aust. t.* 339.
B. caule subnudo, foliis oblongis dentatis vel sinuatis hirtis, siliculis glabris.
Flores dilutè lutei; aprili, maio, junio.
In locis montosis et petrosis Alsatiæ, Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ, Pyrenæorum. ♃

4. BISCUTELLA LONGIFOLIA. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 305.
B. caule subnudo, foliis oblongis hirtis, siliculis scabris... *B. saxatilis. Decand. Fl. Fr. n.* 4210.
Flores pallidè lutei.
Habitat in pascuis saxosis Alpium et Pyrenæorum. ♃

LUNARIA. *Calyx* connivens, foliolis 2 basi gibbis saccatis. *Silicula* integra elliptica compresso-plana pedicellata, valvis planis dissepimento æqualibus et parallelis.

1. LUNARIA REDIVIVA. *Lin. sp.* 911.
L. caule recto hirsuto, foliis cordatis mucronato-dentatis petiolatis, floribus racemoso-paniculatis, siliculis oblongis utrinquè acuminatis... *Viola latifolia, Lunaria odorata. Clus. Hist.* 297.
Flores violacei, odori; maio.
Habitat in sylvis montosis Vosagorum, Burgundiæ, Delphinatûs, Pyrenæorum. ♃

2. LUNARIA ANNUA. *Lin. sp.* 911... *Lam. Ill. t.* 561, *f.* 2... *Grande lunaire, passe-satin.*
L. caule recto subhirsuto, foliis cordatis obtusè dentatis, superioribus sessilibus, siliculis ellipticis utrinquè obtusis... *Viola latifolia. Dod. Pempt.* 161... *Dalech. Hist.* 805.
Flores violacei, inodori; maio.
Habitat in montibus sylvaticis Alsatiæ, Provinciæ. ♂

SILIQUOSÆ.

DENTARIA. *Calyx* longitudinaliter connivens. *Petala* plana unguiculata. *Stigma* emarginatum. *Siliqua* elasticè dissiliens valvulis revolutis.

1. DENTARIA ENNEAPHYLLOS. *Lin. sp.* 912... *Jacq. Fl. Aust. t.* 316... *Dentaire.*
D. caule simplici infernè nudo, supernè foliis tribus verticillatis ternatis instructo, foliolis oblongis dentatis, foliorum axillis nudis, floribus racemosis, racemo pedunculato-terminali, staminibus longitudine corollæ... *D. triphyllos. Clus. Hist. CXXI.*
Flores albi; aprili, maio.

Habitat in montanis umbrosis Arverniæ, Pedemontii. ♃

2. DENTARIA BULBIFERA. *Lin. sp.* 912... *Fl. Dan. t.* 361.
D. caule recto simplici, foliis inferioribus pinnatis petiolatis, summis simplicibus sessilibus, floribus racemosis terminalibus... *D. quarta baccifera. Clus. Hist.* CXXI.
Flores albi; maio.
Habitat in sylvis montosis Pedemontii, Arverniæ, Alsatiæ, Lotharingiæ; circà Lutetiam, à *Conches*, *Villers-Cotterets*. ♃

3. DENTARIA PINNATA. *Lam. Dict.* 2, *p.* 268.
D. caule simplici recto, foliis omnibus pinnatis, foliolis oblongis acuminatis æqualitèr dentatis, floribus racemosis terminalibus... *D. octava heptaphyllos. Clus. Hist. CXXIII... D. heptaphyllos. Garid. Aix.* 152, *t.* 28.
Flores albi; interdùm dilutè violacei; aprili, maio.
Habitat in sylvis montosis Provinciæ, Occitaniæ, Delphinatûs, Alsatiæ, Lotharingiæ, etc. ♃

4. DENTARIA PENTAPHYLLOS. *Lin. sp.* 912.
D. caule recto simplici, foliis digitatis quinatis, floribus racemosis... *D. sexta et septima pentaphyllos. Clus. Hist. CXXII... D. pentaphyllos, foliis mollioribus. Garid. Aix.* 152, *t.* 29.
Flores albi, non nunquàm purpurascentes.
Habitat in sylvis montosis Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Arverniæ, Lotharingiæ. ♃

CARDAMINE. *Calyx* subhians. *Petala* patentia, unguibus longis erectis. *Stigma* integrum. *Siliqua* elasticè dissiliens, valvulis revolutis.

* *Foliis simplicibus.*

1. CARDAMINE ALPINA. *Willd. sp.* 3, *p.* 481.
C. foliis simplicibus oblongo-ovatis integerrimis, caule florifero foliis altiore. *Willd... C. bellidifolia. All. Fl. Ped. n.* 949, *t.* 18, *f.* 3... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 357.
Flores albi; julio.
Habitat in saxosis umbrosis et irriguis summarum Alpium Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, Arverniæ. ♃

2. CARDAMINE ASARIFOLIA. *Lin. sp.* 913.
C. caule erecto, foliis simplicibus cordatis rotundatis, floribus racemosis... *Nasturtium montanum, asari folio. Bocc. Sic.* 5, *t.* 3.
Flores albi.
In saxosis et glareosis ad ripas torrentium in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

3. CARDAMINE PETRAEA. *Lin. sp.* 913... *Fl. Dan. t.* 386.
C. foliis simplicibus oblongis dentatis. *Lin... Siliquæ valvulæ a basi dehiscunt, non verò revolvuntur... Arabis petræa. Lam. Dict.* 1, *p.* 221... *Nasturtium petræum. Pluk. Alm.* 261, *t.* 101, *f.* 3.
Flores albi.
Habitat in montibus Arverniæ, in Alpibus Provinciæ. ♃

** *Foliis ternatis.*

4. CARDAMINE RESEDIFOLIA. *Lin. sp.* 913... *All. Fl. Ped. n.* 950, *t.* 57, *f.* 2.
C. caule erecto, foliis radicalibus ovato-subrotundis, caulinis trilobis pinnatisque, floribus corymbosis terminalibus... *Nasturtium Alpinum minus, resedæ foliis. Bauh. prodr.* 45.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in locis humidis et irriguis, ad nivem deliquescentem in Alpibus, Cebennis, Pyrenæis, Arverniæque montibus. ♃

5. CARDAMINE TRIFOLIA. *Lin. sp.* 913... *Jacq. Fl. Aust. t* 27.
C. caule simplici subnudo, foliis ternatis, foliolis subovatis subdentalis, floribus racemosis terminalibus... *Cardamine Alpina trifolia. Clus. Hist. CXXVII.*
Flores albi, interdùm dilutè violacei; maio, junio.
Habitat in sylvosis montibus Arverniæ, Jurassi. ♃

*** *Foliis pinnatis.*

6. CARDAMINE THALICTROIDES. *All. Fl. Ped. n.* 951, *t.* 57, *f.* 1.
C. foliis simplicibus, ternatis, pinnatisque, foliolis obtusis quinis trilobis. *Willd. sp.* 3, *p.* 484... *C.* (*Plumieri*) *foliis ternis et pinnatis simplicibusque, foliolis obliquè lobatis subrotundis, petalis calyce triplò longioribus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 359, *t.* 38.
Flores albi.
In sylvis Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Pyrenæorum. ♂

7. CARDAMINE IMPATIENS. *Lin. sp.* 914... *Fl. Dan. t.* 735.
C. caule recto striato, foliis pinnatis, pinnis ovatis lobatis incisisve, petiolis amplexicaulibus appendiculatis, floribus apetalis, racemis terminalibus... *Sisymbrium montanum tenuifolium, flore muscoso purpureo. Barr. Ic.* 155.
Flores albidi; maio.
Habitat in locis humidis umbrosis Delphinatûs, Occitaniæ, Aquitaniæ, Arverniæ, Lotharingiæ, Normanniæ, etc.; circà Lutetiam, *à Marcoussis, Fontainebleau.* ♂

8. CARDAMINE PARVIFLORA. *Lin. sp.* 914.

C. caule recto, foliis pinnatis, foliolis linearibus integerrimis obtusis, floribus corollatis racemosis... *Sisymbrium pinnis foliorum pinnatis, pinnulis linearibus glaberrimis. Gmel. Sib.* 3, *p.* 270, *t.* 64.

Flores albi; maio.

Habitat in sylvis et pratis umbrosis humidis Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs, Occitaniæ, Aquitaniæ. ☉

9. Cardamine hirsuta. *Lin. sp.* 915... *Curt. Lond. Fasc.* 4, *t.* 48.

C. caule striato plùs minùsve hirsuto, foliis pinnatis, foliolis ovato-rotundatis subdentatis petiolatis.

Flores albi; aprili, maio.

Habitat in locis humidis umbrosis, necnon in locis sicciorihus; circà Lutetiam, *bois de l'étang - neuf dans la forêt de Saint-Léger.* ☉

10. Cardamine Græca. *Lin. sp.* 915.

C. foliis pinnatis, foliolis lobatis semipalmatis, floribus racemosis, siliquis latis... *Sio minimo Prosperi Alpini affinis, siliculis latis. Boc. Sic.* 84, *t.* 44, *f.* 2.

Flores albi.

In Corsicâ habitat. ☉

11. Cardamine latifolia. *Vahl. symb.* 2, *p.* 77.

C. glaberrima, caule striato adscendente, foliis quinato-pinnatis, pinnis ovato-subrotundis subdentatis, foliolo impari maximo, floribus racemosis terminalibus... *C. raphanifolia. Pourr. Mém. Acad. Toul.* 3, *p.* 310... *Nasturtium Pyrenaicum aquaticum latifolium, purpurascente flore, Herm. Par.* 203, *t.* 204.

Flores dilutè violacei; maio, junio.

Habitat in Pyrenæis, ad ripas rivulorum. ☉ s. ♃

12. Cardamine pratensis. *Lin. sp.* 915... *Blackw. t.* 223... *Cresson élégant, cresson des prés.*

C. foliis pinnatis, foliolis radicalibus subrotundis subangulatis, superioribus linearibus... *Flos cuculi. Dod. Pempt.* 592.

Flores albi seu dilutè violacei; aprili, maio.

In pratis et sylvis humidiusculis; circà Lutetiam frequens. ♃

13. Cardamine amara. *Lin. sp.* 915... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 362, *f.* 39.

C. caule erecto basi stolonifero, foliis pinnatis, foliolis omnibus subrotundis angulosis... *Sium. Matth. Valgr.* 483.

Flores albi; aprili, maio.

Habitat in pratis humidis umbrosisque Pedemontii, Delphinatûs, Occitaniæ, Arverniæ, Lotharingiæ, etc.; circà Lutetiam, *à Palaiseau.* ♃

14. Cardamine granulosa. *All. Auct. Fl. Ped. p.* 16, *n.* 953.
C. foliis radicalibus simplicibus subrotundis longissimè petiolatis, caulinis pinnatis, foliolis lanceolatis, radice granulatà. *Willd. sp.* 3, *p.* 488.
Flores albi.
Habitat in pratis collium Taurinensium. ♃

SISYMBRIUM. *Calyx* patens. *Corolla* patens. *Siliqua* dehiscens valvulis rectiusculis.

* *Siliquis declinatis brevibus.*

1. Sisymbrium Nasturtium. *Lin. sp.* 916.. *Fl. Dan. t.* 690..
Cresson de Fontaine.
S. caule erecto striato, foliis pinnatis, foliolis subovatis, impari majori, floribus corymboso-racemosis terminalibus, siliquis declinatis vix pedunculo æqualibus... *Sisymbrium Cardamine. Fuchs. Hist.* 723.
Flores albi; maio, junio, julio.
Habitat in puris fluentibus aquis, ad ripas fontium et rivulorum; circà Lutetiam non infrequens. ♃

2. Sisymbrium sylvestre. *Lin. sp.* 916.
S. radice repente, caule erecto, foliis pinnatis, pinnis oblongis inciso-serratis, floribus racemosis, petalis calycem superantibus, siliquis declinatis... *Eruca sylvestris. Fuchs. Hist.* 263... *Brachiolobos sylvestris. All. Fl. Ped. n.* 1012, *t.* 56, *f.* 2.
Flores lutei; maio, junio, julio.
Habitat in locis humidis, ad ripas rivulorum, solo glareoso; circà Lutetiam non infrequens. ♃

3. Sisymbrium palustre. *Willd. sp.* 3, *p.* 490... *Fl. Dan. t.* 409.
S. radice simplici, caulibus subprostratis, foliis pinnatis, pinnis ovatis inciso-dentatis, petalis calyce brevioribus, siliquis oblongo-ovatis turgidis declinatis... *S. hybridum. Thuil. Fl. Par.* 331... *Raphanus aquaticus foliis in profundas lacinias divisis. Bauh. Prodr.* 38.
β. Sisymbrium (pusillum) caulibus prostratis, foliis pinnatis bijugis obliquis subdentatis, siliquis torulosis incurvis brevissimis. Vill. Dauph. 3, *p.* 341, *t.* 39.
Flores lutei; julio, augusto.
In locis udis, ad stagnorum ripas; passim in agro Parisiensi. ☉

4. Sisymbrium amphibium. *Lin. sp.* 917.
S. caule erecto striato, foliis lanceolatis oblongis serratis pinnatifidisve, petalis calyce longioribus, siliquis ovatis globosis declinatis.

α. *Foliis infimis capillaceis, summis pinnatifidis. Hort. Cliff.* 337.

β. *Foliis simplicibus serratis... Raphanus aquaticus alter. Bauh. Prodr.* 38... *Fl. Dan. t.* 984.

Flores lutei; maio, junio.

In aquosis et palustribus nascitur; circà Lutetiam frequens. ♃

5. Sisymbrium Pyrenaicum. *Lin. sp.* 916.

S. caule erecto subsimplici, foliis inferioribus lyratis, superioribus pinnatis amplexicaulibus, pinnis linearibus simplicibus vel inciso-dentatis, siliquis ovato-oblongis... *Brachiolobos Pyrenaicus. All. Fl. Ped. n.* 1013, *t.* 18, *f.* 1.

Flores lutei; maio, junio.

Habitat in locis siccis macilentis, secùs vias; in Arverniâ, Aquitaniâ, Pyrenæis, Cebennis, Alpibus, Vosagis. ♃

6. Sisymbrium tanacetifolium. *Lin. sp.* 916.

S. caule recto subsimplici, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis inciso-serratis, extimis confluentibus... *Eruca tanacetifoliis. Moris. Hist.* 2, *p.* 231, *s.* 2, *t.* 6, *f.* 19.

Flores lutei.

Habitat in pascuis umbrosis Alpium Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, Sabaudiæ; in Pyrenæis. ♃

** *Siliquis sessilibus axillaribus.*

7. Sisymbrium supinum. *Lin. sp.* 917.

S. caulibus prostratis, foliis pinnatifidis, siliquis axillaribus subsessilibus solitariis... *Eruca supina alba, siliquâ singulari e foliorum alis erumpente. Isnard. Act. Acad.* 1724, *p.* 295, *t.* 18.

Flores albi; æstivis mensibus.

Habitat in marginibus agrorum, ad ripas fluviorum; circà Lutetiam, in insulis Matronæ propè *Charenton.* ☉

8. Sisymbrium polyceratium. *Lin. sp.* 918... *Jacq. Hort. Vind. t.* 79.

S. caule recto ramoso, foliis oblongis sinuatis sublyratis, siliquis axillaribus sessilibus subulatis aggregatis... *Irio alter. Matth. Valgr.* 573.

Flores pallidè lutei.

Habitat in ruderatis et secùs vias regionum australium. ☉

*** *Caule subnudo.*

9. Sisymbrium murale. *Lin. sp.* 918.

S. caule subnudo adscendente basi ramoso, foliis oblongis sinuato sublyratis læviusculis, floribus racemosis terminalibus, siliquis erectis... *S. Barrelieri. Thuil. Fl. Par.* 334; (*non Linnæi*)... *Eruca viminea, iberidis folio, flore luteo, Barr. Ic.* 131.

β. Sisymbrium (crucastrum) subacaule, foliis lyrato-runcinatis lævibus, caule hispido. Gouan. Ill. 42, t. 20.
Flores flavi; junio, julio.
Habitat in locis siccis glareosis; circà Lutetiam non infreq. ⊙

10. SISYMBRIUM VIMINEUM. *Lin. sp.* 919.
S. acaule, foliis lyratis lævibus, scapis adscendentibus, floribus minutis. *Lin... Eruca minimo flore, Monspeliensis. J. B. Hist.* 2, *p.* 862.
Flores lutei; maio, junio, julio.
In arvis et cultis nascitur; in agro Parisiensi, *à Ruelle, Nanterre, Groslai.* ⊙

11. SISYMBRIUM MONENSE. *Lin. sp.* 918.
S. acaule, foliis pinnato-dentatis subpilosis, scapis lævibus. *Lin... Lightf. Scot.* 1, *p.* 352, *t.* 15, *f.* 1. . *Eruca perennis et saxatilis, radice crassâ, è rupe Victoriæ. Garid. Aix.* 162.
Flores dilutè lutei; junio, julio.
Habitat in Gallo-Provinciâ, ad montem Sanctæ Victoriæ. ♃

12. SISYMBRIUM REPANDUM. *Willd. sp.* 3, *p.* 497.
S. acaule, foliis oblongis repando-sinuatis scapisque glabris, siliquis compresso-tetragonis. *Willd... S. Monense. Vill. Dauph.* 3, *p.* 350, *t.* 39.
Flores dilutè lutei; junio, julio.
Habitat in saxosis montium Delphinatûs, Pedemontii. ♃

13. SISYMBRIUM ARENOSUM. *Lin. sp.* 919.
S. caule subfolioso ramoso, foliis lyratis rectangulo-dentatis hispidis pilis ramosis. *Lin... Erysimum precox, flore carneo. Barr. Ic.* 196.
Flores dilutè violacei; junio.
In arvis et vinetis Normanniæ, Picardiæ, Lotharingiæ, Alsatiæ; in agro Parisiensi, *à Argenteuil.* ⊙

***** Foliis pinnatis pinnatifidisve.*

14. SISYMBRIUM TENUIFOLIUM. *Lin. sp.* 917... *Roquette sauvage.*
S. caule ramoso, foliis glabris pinnatifidis, summis indivisis, siliquis oblongis erectis... *Eruca sativa. Fuchs. Hist.* 262.
Flores dilutè lutei; æstivis mensibus.
In ruderatis, secùs vias; circà Lutetiam frequens. ⊙

15. SISYMBRIUM BURSIFOLIUM. *Lin. sp.* 918.
S. caule recto subsimplici, foliis oblongis pinnatifidis, superioribus subintegris, floribus racemosis terminalibus, siliquis subsessilibus... *Hesperis flore albo minimo, siliquâ longâ, folio profundè dentato. Dill. Elth.* 179, *t.* 148, *f.* 177.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in Pyrenæis; in Alsatiâ. ⊙

16. Sisymbrium dentatum. *All. Fl. Ped. n.* 1001, *t.* 57, *f.* 3.
S. caule basi ramoso, cauliculis adscendentibus, foliis radicalibus petiolatis ovato-oblongis dentatis lyratisque, caulinis pinnatifido-lyratis amplexicaulibus, summis indivisis... *S. bursifolium. Vill. Dauph.* 3, *p.* 345... *Arabis pinnatifida. Lam. Dict.* 1, *p.* 221.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in pascuis saxosis Alpium, Pyrenæorum, Arverniæque montium. ♃

17. Sisymbrium asperum. *Lin. sp.* 920.
S. caule prostrato, foliis pinnatifidis, pinnis lineari-lanceolatis subdentatis, corollis calyce longioribus, siliquis scabris... *Sinapi Monspessulanum, siliquâ asperâ hirsutâ. J. B. Hist.* 2, *p.* 858.
Flores lutei; junio.
Nascitur in humidis et palustribus Arverniæ, Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs. ⊙

18. Sisymbrium Sophia. *Lin. sp.* 920... *Fl. Dan. t.* 528... *Sagesse des chirurgiens, talictron.*
S. caule recto subsimplici, foliis bipinnatis, floribus racemosis terminalibus, petalis calyce minoribus... *Seriphium absinthium. Fuchs. Hist.* 2.
Flores luteoli; maio, junio.
In muris tectis et ruderatis; circà Lutetiam frequens. ⊙

19. Sisymbrium Irio. *Lin. sp.* 921... *Jacq. Fl. Aust. t.* 322.
S. caule lævi recto subsimplici, foliis runcinatis dentatis nudis, siliquis erectis... *Irio apulus alter, lævi folio erucæ, Col. Ecphr.* 1, *p.* 264, *t.* 265.
Flores lutei; maio, junio.
In cultis et ruderatis; frequens in agro Parisiensi. ⊙

20. Sisymbrium Loeselii. *Lin. sp.* 921... *Jacq. Fl. Aust. t.* 324.
S. pubescens, caule recto ramoso, foliis pinnato-runcinatis, pinnâ extimâ hastatâ, siliquis subpubescentibus longissimis... *Sinapi erisymo Tragi cognatum. J. B. Hist.* 2, *p.* 857.
Flores pallidè lutei; aprili, maio.
Habitat in locis siccis petrosis Pedemontii; circà Lutetiam, *à St.-Maximin près Chantilly.* ⊙

21. Sisymbrium altissimum. *Lin. sp.* 920... *Gouan. Herb. Monsp.* 41.
S. caule recto stricto infernè villoso supernè glabro, foliis runcinatis flaccidis, foliolis sublinearibus integerrimis, pedunculis laxis, siliquis longissimis striato-subquadrangulis.
Flores pallidè lutei.
Circà Monspelium, ad sepium agrorumque margines. ⊙

22. Sisymbrium taraxacifolium. *Decand. Fl. Fr. n.* 4168.
S. caule recto simplici basi subpiloso, foliis radicalibus petiolatis pinnatifido-runcinatis ciliatis, caulinis pinnatifidis linearibus muticis, floribus racemosis terminalibus.
Flores lutei; junio.
Habitat in montibus Gallo-Provinciæ, in agris à *Seyne*.

***** *Foliis lanceolatis integris.*

23. Sisymbrium strictissimum. *Lin. sp.* 922... *Jacq. Fl. Aust. t.* 194.
S. caule recto simplici, foliis oblongo-lanceolatis dentatis pubescentibus petiolatis, floribus racemoso-paniculatis terminalibus, siliquis patentibus... *Arabis quibusdam dicta planta. Cam. Epit.* 342.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in asperis apricisque montibus Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs, agrique Nicæensis. ♃

ERYSIMUM. *Calyx* connivens clausus. *Stigma* capitatum. *Siliqua* recta columnaris exactè tetraëdra.

1. Erysimum officinale. *Lin. sp.* 922... *Fl. Dan. t.* 560... *Vélar, tortelle, herbe-au-chantre.*
E. caule recto stricto, ramis patentibus subrectangulis, foliis runcinatis, floribus racemosis terminalibus, siliquis cauli adpressis... *Verbena recta sive mas. Fuchs. Hist.* 592.
Flores lutei; maio, junio, julio.
In ruderatis, secùs vias; circà Lutetiam vulgatissimum. ☉

2. Erysimum Barbarea. *Lin. sp.* 922... *Herbe de Ste.-Barbe, julienne jaune.*
E. caule erecto stricto subramoso, foliis inferioribus lyratis, lobo terminali rotundato, superioribus obovatis dentatis, siliquis erectis patentibus... *Sanctæ Barbaræ herba. Fuchs. Hist.* 746.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in pratis ad ripas rivulorum; circà Lutetiam freq. ♃

3. Erysimum praecox. *Smith. Fl. Brit.* 707.
E. foliis inferioribus lyratis, superioribus pinnatifidis, laciniis lineari-oblongis integerrimis. *Smith.*
Flores pallidè lutei; aprili, maio, æstivisque mensibus.
Habitat in herbidis irriguis, ad fossas; in Alpibus et Pyrenæis; in Lotharingiâ; circà Lutetiam. ♂

4. Erysimum Alliaria. *Lin. sp.* 922... *Blackw. Herb. t.* 372... *Alliaire.*
E. caule recto striato subsimplici, foliis petiolatis cordatis, floribus racemosis terminalibus... *Alliaria. Fuchs. Hist.* 104... *Matth. Valgr.* 843.

Flores albi; maio.
In sepibus et umbrosis; circà Lutetiam non infreq. ♂ s. ♃

5. Erysimum repandum. *Lin. sp.* 923... *Jacq. Fl. Aust. t.* 22.
E. foliis lanceolatis repando-dentatis, racemis oppositifoliis, siliquis subsessilibus horizontalibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 510.
Flores dilutè lutei.
Habitat in agris Pedemontii, *à Fenestrelles.* ☉

6. Erysimum cheiranthoides. *Lin. sp.* 923... *Fl. Dan. t.* 731..., *Jacq. Fl. Aust. t.* 23.
E. caule recto stricto angulato, foliis lanceolato-oblongis subdenticulatis, floribus racemosis, racemis fructiferis longis, petalis vix calycem superantibus, siliquis patulis... *Camerline Myagrum alterum thlaspi effigie. Lob. Ic.* 225.
Flores lutei; junio, julio.
In agris et cultis nascitur; circà Lutetiam, *à Charenton*, *St.-Maur, Neuilly-sur-Seine.* ☉

7. Erysimum hieracifolium. *Lin. sp.* 923... *Fl. Dan. t.* 923... *Jacq. Fl. Aust. t.* 73.
E. caule recto stricto angulato simplici, foliis lanceolato-oblongis remotè dentatis, siliquis erectis... *Cheiranthus hieracifolius. Lam. Dict.* 2, *p.* 717.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in locis siccis montosis arenosis; circà Lutetiam, *à Longjumeau, Cormeil.* ♂

8. Erysimum virgatum. *Roth. Catal. Bot.* 1, *p.* 75.
E. foliis lanceolatis subdentatis, petalis lanceolato-obovatis, siliquis erectis strictis, caule ramosissimo virgato stricto. *Willd. sp.* 3, *p.* 512.
Flores lutei.
Habitat circà Genevam. ♂

CHEIRANTHUS. *Calyx* clausus, foliolis duobus basi gibbis. *Germen* utrinquè denticulo glandulato. *Stigma* 2-fidum. *Siliqua* longa compressa sub 4-gona. *Semina* plana.

1. Cheiranthus erysimoides. *Lin. sp.* 923... *Jacq. Fl. Aust. t.* 74.
C. caule recto simplicissimo, foliis lanceolatis dentatis nudis, floribus racemosis terminalibus, siliquis tetragonis... *Leucoium silvestre. Clus. Hist.* 299.
Flores flavi; junio.
Habitat in locis siccis petrosis, ad margines agrorum; circà Lutetiam, *à Sèvres.* ♂

2. Cheiranthus helveticus. *Jacq. Hort. Vind. t.* 9.

C. caule erecto, foliis lineari-lanceolatis remotè dentatis nudis, siliquis tetragonis stylo acuminatis... *C. Boccone. All. Fl. Ped. n.* 988, *t.* 58, *f.* 2.
Flores sulphurei.
In locis aridissimis Alpium Pedemontii; in Pyrenæis. ♂

3. CHEIRANTHUS DUBIUS. *Sut. Fl. Helv.* 2, *p.* 65.
C. caule basi ramoso prostrato, cauliculis adscendentibus, foliis lanceolatis remotè dentatis, siliquis rectis subtetragonis... *C. Alpinus. All. Fl. Ped. n.* 986, *t.* 20, *f.* 2... *Hesperis foliis glabris linearibus lanceolatis obiter dentatis. Hall. Helv. n.* 449, *t.* 14.
β. *Foliis sublinearibus vix dentatis... Cheiranthus Alpinus. Lam. Dict.* 2, *p.* 716... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 315.
Flores dilutè flavi; junio, julio.
Habitat in saxosis et rupestribus Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

4. CHEIRANTHUS CHEIRI. *Lin. sp.* 924... *Violier jaune, ravenelle, giroflée jaune.*
C. caule ramoso basi suffruticoso, foliis lanceolato-oblongis integerrimis acutis glabris, floribus racemosis terminalibus... *Leucoion luteum. Dod. Pempt.* 160.
Flores lutei; martio, aprili, maio.
Habitat in muris et saxosis; circà Lutetiam frequens. ♃

5. CHEIRANTHUS MARITIMUS. *Lin. sp.* 924... *Giroflée de Mahon.*
C. caule scabriusculo basi prostrato supernè erectiusculo, foliis ellipticis obtusis nudis scabriusculis, floribus racemosis terminalibus... *Leucoium minus flore violaceo. Barr. Ic.* 1127.
Flores subviolacei; maio, junio.
Nascitur in arenosis utriusque maris; in Aquitaniâ et Occitaniâ; circà Lutetiam, ad ripas Sequanæ et Matronæ. ☉

6. CHEIRANTHUS INCANUS. *Lin. sp.* 924... *Violier, giroflée.*
C. caule suffruticoso ramoso, foliis lanceolato-oblongis integerrimis obtusis incanis, siliquis compressis apice truncatis... *Viola alba et purpurea. Lob. Ic.* 329.
Flores purpurei vel violacei, interdùm albi; æstate.
Habitat in maritimis regionum australium. ♃ ♄

7. CHEIRANTHUS ANNUUS. *Lin. sp.* 925... *Quarantaine.*
C. caule herbaceo ramoso, foliis lanceolato-oblongis subdentatis obtusis incanis, siliquis cylindricis apice acutis... *Leucoium æstivum flore purpureo et roseo ac albo. J. B. Hist.* 2, *p.* 875.
Flores plùs minùsve purpurei, interdùm prorsùs albi; æstate.
Habitat in maritimis Occitaniæ. ☉

8. Cheiranthus sinuatus. *Lin. sp.* 926.
C. tomentoso-incanus, caule recto ramoso, foliis lanceolato-oblongis obtusis, inferioribus sinuatis, superioribus integris, siliquis tomentosis compressis 4-angulatis... *Leucoium maritimum magnum latifolium. J. B. Hist.* 2, *p.* 875, 876.
Flores purpurei; maio, junio.
Nascitur in littoribus arenosis utriusque maris. ☉

9. Cheiranthus tricuspidatus. *Lin. sp.* 926.
C. tomentoso-incanus, caule recto subramoso, foliis oblongis sinuatis sublyratisque, siliquis apice tricuspidatis... *Leucoium marinum. Cam. Hort.* 87, *t.* 24.
Flores purpurei; junio.
Nascitur in arenosis maritimis regionum australium. ☉

10. Cheiranthus lacerus. *Lin. sp.* 926.
C. foliis oblongis lacero-dentatis subruncinatis acuminatis, calycibus pilosis, siliquis nodosis tricuspidatis... *Leucoium Lusitanicum purpureum, foliis eleganter dentatis. Herm. Parad.* 193, *t.* 193... *Hesperis lacera. Willd. sp.* 3, *p.* 533.
Flores purpurei.
Habitat in regionibus australibus. ☉

11. Cheiranthus tristis. *Lin. sp.* 925.
C. caule erecto suffruticoso, foliis linearibus subsinuatis incanis, floribus sessilibus, petalis undatis... *Leucoium minus, lavandulæ folio, obsoleto flore, angustifoliis. Barr. Ic.* 803.
Flores ferruginei; aprili, maio.
Habitat in locis aridis et saxosis Pedemontii, Sabaudiæ, Provinciæ, Occitaniæ. ♄

12. Cheiranthus littoreus. *Lin. sp.* 925.
C. caule recto ramoso, foliis lanceolato-oblongis subsinuatis obtusis, tomentoso-incanis, petalis emarginatis, siliquis linearibus stylo mucronatis... *Leucoium maritimum minus... Clus. Hist.* 298.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in littoribus arenosis utriusque maris.

HESPERIS, *Calyx* clausus, foliolis 2 basi gibbis. *Petala* obliquè flexa. *Glandula* intrà stamina breviora. *Stigma* simplex. *Siliqua* linearis stricta.

1. Hesperis parviflora. *Decand. Fl. Fr. n.* 4131.
H. caule erecto ramoso, foliis oblongis subsinuatis obtusis tomentosis, floribus racemosis terminalibus.
Flores subviolacei; maio, junio.
In maritimis arenosis Provinciæ; in Corsicâ, circà Ajaccio. ☉

2. HESPERIS AFRICANA. *Lin. sp.* 928.
H. caule ramosissimo diffuso, foliis lanceolatis petiolatis remotè acutèque dentatis scabris, siliquis sessilibus mucronatis... *Leucoium Gallicum, folio halimi. Bocc. Sic.* 77, *t.* 42.
Flores incarnati; aprili, maio.
Habitat in agris et cultis regionum Australium. ⊙

3. HESPERIS LACINIATA. *All. Fl. Ped. n.* 985, *t.* 82, *f.* 1.
H. caule recto hispido subramoso, foliis radicalibus ovato-oblongis petiolatis dentatis basi subincisis, caulinis lanceolatis sessilibus, floribus racemosis terminalibus.
β. *H.* (*hieracifolia*) *foliis sinuato-dentatis, floribus pendulis, petalis oblongis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 317.
Flores sulphurei, in varietate β, purpurei.
Habitat in Pedemontio, Provinciâ, ad rupes locis apricis. Var. β inter segetes in Delphinatu. ♂ s. ♃

4. HESPERIS MATRONALIS. *Lin. sp.* 927... *Julienne, cassolette.*
H. caule simplici erecto, foliis ovato lanceolatis denticulatis, petalis mucrone emarginatis. *Lin... Viola purpurea. Fuchs. Hist.* 459.
β. *Hesperis Sibirica. Vill. Dauph.* 3, *p.* 316.
Flores albi vel purpureo-violacei; maio, junio.
In sepibus et sylvis Pedemontii, Delphinatûs, Aquitaniæ, Lotharingiæ; circà Lutetiam, *à Meudon, St.-Cloud, St.-Maur.* ♃

5. HESPERIS INODORA. *Lin. sp.* 927.
H. caule simplici erecto, foliis subhastatis dentatis, petalis obtusis. *Lin... H. tertia. Clus. Hist.* 297.
Flores albi vel dilutè purpurei; maio, junio.
Nascitur in sylvis cæduis Pedemontii, Occitaniæ, Lotharingiæ. ♂ s. ♃

6. HESPERIS VERNA. *Lin. sp.* 928.
H. caule recto supernè nudo, foliis dentatis villosis, radicalibus, ovato-oblongis petiolatis, caulinis cordatis amplexicaulibus... *Leucoium purpureum, bellidis folio, minus; et Leucoium minus, etc. Barr. Ic.* 875, 876.
Flores purpurei; maio.
Nascitur in sterilibus, muris antiquis, locis umbrosis Occitaniæ, Provinciæ et agri Nicæensis. ⊙

ARABIS. *Calyx* connivens foliolis 2 basi gibbis. *Glandulæ nectariferæ* quatuor oblongæ squamiformes reflexæ. *Stigma* simplex. *Siliqua* linearis compressa torulosa.

1. ARABIS ALPINA. *Lin. sp.* 928... *Arabette.*

A. foliis oblongo-lanceolatis amplexicaulibus acutè dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 534.

α. Caule erecto simplici... Draba tertia succulento folio. Clus. Hist. CXXV.

β. Caule diffuso ramoso... Draba secunda. Clus. Hist. CXXIV.

Flores albi ; aprili, maio.

Habitat in saxosis umbrosis, necnon in apricis Alpium, Pyrenæorum, Cebennarum, Vosagorum, Arverniæque montium. ♃

2. Arabis Thaliana. *Lin. sp.* 929... *Pollich. Pal. n.* 636, *cum ic... Arabette des dames.*

A. caule erecto basi hirto, foliis radicalibus oblongis subdentatis petiolatis, caulinis lanceolato-oblongis sessilibus, petalis calyce duplò majoribus... *Draba angustifolia minima, media et major. Barr. Ic.* 269, 270.

Flores albi; aprili, maio.

In campis siccis arenosis ; circà Lutetiam frequens. ⊙

3. Arabis recta. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 319, *t.* 37.

A. caule erecto pubescente, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caulinis ovato oblongis dentatis cordatis amplexicaulibus.

Flores albi ; maio, junio.

In locis aridioribus rupibusque Alpium et Pyrenæorum. ⊙

4. Arabis saxatilis. *All. Fl. Ped. n.* 973... *Willd. sp.* 3, *p.* 542.

A. caule erecto, foliis amplexicaulibus obtusis scabris, siliquis erectis strictis planis subtetragonis striatis... *A. nova. Vill. Dauph.* 3, *p.* 319, *t.* 37.

Flores albi.

In locis sterilibus et saxosis Pedemontii, Delphinatûs. ♂

5. Arabis aspera. *All. Auct. Fl. Ped. p.* 18, *n.* 973, *t.* 2, *f.* 2... *Willd. sp.* 3, *p.* 542.

A. caule erecto, foliis amplexicaulibus, obtusis scaberrimis, siliquis erectis strictis teretiusculis... *A. auriculata Lam. Dict.* 1, *p.* 219.

Flores albi.

Habitat in agro Pedemontano, ad sylvarum margines. ♃

6. Arabis serpillifolia. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 318, *t.* 37.

A. caule flexuoso decumbente, foliis radicalibus ovato-oblongis petiolatis, caulinis ellipticis integerrimis sessilibus.

Flores albi ; maio, junio.

Habitat in sterilibus et saxosis Alpium Provinciæ, Delphinatûs ; in Pyrenæis. ♂

7. Arabis caerulea. *Willd. sp.* 3, *p.* 537.

A. foliis obovatis apice dentatis, caule subdiphyllo, racemo cernuo. *Willd... Turritis cærulea. All. Fl. Ped. n.* 981, *t.* 40, *f.* 2.
Flores cærulescentes.
Habitat ad nivem deliquescentem in editioribus Alpibus Pedemontii. ♃

8. Arabis bellidifolia. *Lin. mant.* 94... *Jacq. Fl. Aust. t.* 280.
A. foliis subdentatis, radicalibus obovatis, caulinis lanceolatis, caule folioso, racemo erecto. *Willd. sp.* 3, *p.* 537... *Turritis bellidifolia. All. Fl. Ped. n.* 980, *t.* 40, *f.* 1.
Flores albi.
Habitat in saxosis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ. ♃

9. Arabis nutans. *Willd. sp.* 3, *p.* 537.
A. foliis subdentatis, radicalibus obovatis, caulinis lanceolatis, caule folioso, racemo fructifero nutante, siliquis secundis. *Willd... A. pumila. Jacq. Fl. Aust. t.* 281... *A. scabra. All. Fl. Ped. n.* 974.
Flores albi.
Habitat in saxosis Alpium Pedemontii. ♃

10. Arabis stricta. *Huds. Angl.* 292... *Willd. sp.* 3, *p.* 539.
A. caulibus erectis foliisque hispidis, radicalibus sublyratis, caulinis oblongis obtusis, petalis erectis... *A. hirta. Lam. Dict.* 1, *p.* 220... *Turritis Raii. Vill. Dauph.* 3, *p.* 326, *t.* 38.
Flores albidi; maio.
Habitat in saxosis Alpium Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

11. Arabis Halleri. *Lin. sp.* 929.
A. caule ramoso basi stolonifero, foliis inferioribus lyratis, superioribus lanceolatis dentatis sessilibus, floribus longè pedunculatis... *Sisymbrium foliis imis barbareæ, superioribus integris dentatis. Hall. Opusc.* 101, *t.* 1, *f.* 1.
Flores albi.
Habitat in locis humidis montium Pedemontii; circà Maguntiam. ♂

12. Arabis Turrita. *Lin. sp.* 930... *Jacq. Fl. Aust. t.* 1??.
Chou bâtard.
A. caule simplici recto, foliis radicalibus lanceolatis petiolatis dentato-subsinuatis scabris, caulinis oblongis amplexicaulibus denticulatis, siliquis decurvis planis linearibus longissimis margine incrassatis... *Brassica sylvestris, albido flore, nutante siliquâ. Barr. Ic.* 353.
Flores ochroleuci; maio.
Habitat in locis montosis umbrosisque regionum australium; circà lutetiam, *garennes de Canneville, carrière de Montgrésin.* ♂

TURRITIS. *Calyx* connivens erectus. *Corolla* erecta. *Siliqua* longissima stricta subanguluta.
Obs. *Genus vix a præcedente distinguendum.*

1. Turritis glabra. *Lin. sp.* 930... *Fl. Dan. t.* 809... *Tourelle glabre.*
T. caule recto virgato simplici, foliis radicalibus oblongis sinuato-sublyratis scabris, caulinis integerrimis amplexicaulibus lævibus, racemo terminali, siliquis cauli approximatis... *Arabis perfoliata. Lam. Dict.* 1, *p.* 219.
Flores albi, maio, junio.
Habitat in pascuis siccis apricis, in sylvis arenosis; circà Lutetiam, *bois de Boulogne*, *parc de Vincennes.* ♂

2. Turritis stricta. *All. Auct. Fl. Ped. p.* 18, *n.* 978... *Willd. sp.* 3, *p.* 543.
T. caule simplicissimo erecto, foliis glabris lucidis, radicalibus ovatis subdentatis, caulinis lanceolatis argutè dentatis sessilibus. *Affinis Turritis hirsutæ sed glabritie diversa.*
Flores albi.
Habitat in pratis et pascuis humidis Pedemontii.

3. Turritis hirsuta. *Lin. sp.* 930... *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 126.
T. caule simplici recto stricto, foliis ovato-oblongis dentatis hispidis, radicalibus petiolatis spathulatis, caulinis sessilibus... *Erysimo similis hirsuta alba. Bauh. Prodr.* 42, *cum icone.*
Flores albi; maio, junio.
Nascitur in pascuis sylvaticis, in saxosis et muris antiquis; circà Lutetiam non infrequens. ♂

4. Turritis ciliata. *Willd. sp.* 3, *p.* 544.
T. caule simplicissimo erecto, foliis glabris pilis furcatis ciliatis, radicalibus oblongis petiolatis apice dentatis, caulinis sessilibus basi dentatis.
Flores albi.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis.

BRASSICA. *Calyx* erectus connivens. *Glandulæ nectariferæ* quatuor. *Siliqua* teretiuscula, dissepimento prominente subulato. *Semina* globosa.

* *Stylo obtusiusculo.*

1. Brassica orientalis. *Lin. sp.* 931. *Jacq. Fl. Aust. t.* 282.
B. caule recto subsimplici, foliis radicalibus ovato-oblongis integris glabris, caulinis cordato-oblongis amplexicaulibus, siliquis tetagronis... *B. campestris prima. Clus. Hist* CXXVII.

Flores albi; junio.
Habitat in agris Provinciæ, Delphinatûs, Burgundiæ, Alsatiæ, Lotharingiæ, etc. ☉

2. Brassica campestris. *Lin. sp.* 931... *Fl. Dan. t.* 550... *Colsat.*
B. radice cauleque tenui, foliis cordato-acuminatis amplexicaulibus, inferioribus lyratis dentatis subhispidis. *Smith. Fl. Brit.* 718... *Brassicæ tertium genus. Fuchs. Hist.* 415.
Flores lutei; junio.
In agris Delphinatûs, Lotharingiæ, Belgii, etc. ☉

3. Brassica arvensis. *Lin. mant.* 95.
B. foliis amplexicaulibus spathulatis repandis, summis cordatis integerrimis. *Lin... B. campestris purpureo flore. Clus. Hist. CXXVII.*
Flores violacei cum venis sanguineis; maio.
Habitat in agris regionum australium. ♃

4. Brassica Alpina. *Lin. mant.* 95... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 330; *t.* 36.
B. caule recto simplici, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caulinis lanceolato-oblongis acutis basi cordatis amplexicaulibus, petalis erectis.
Flores albi.
Habitat in montibus sylvaticis Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Alsatiæ, Palatinatûs. ♃

5. Brassica Napus. *Lin. sp.* 931... *Navet.*
B. radice caulescente fusiformi, foliis lævibus, superioribus cordato-lanceolatis amplexicaulibus, inferioribus lyratis dentatis. *Smith. Fl. Brit.* 719.... *Napus Bunias sylvestris. Fuchs. Hist.* 177.
Flores lutei; aprili, maio.
Habitat in agris, inter segetes; circà Lutetiam frequens. ♂

6. Brassica Rapa. *Lin. sp.* 931... *Blackw. Herb. t.* 226... *Rave.*
B. radice caulescente orbiculari depressâ carnosâ, foliis radicalibus lyratis scabris, caulinis integerrimis lævibus. *Smith. Fl. Brit.* 719... *Rapum sativum. Fusch. Hist.* 212.
Flores violacei; aprili, maio.
Habitat in agris et cultis. ♂

7. Brassica oleracea. *Lin. sp.* 932... *Chou.*
B. radice caulescente tereti carnosa, foliis omnibus glabris glaucis repandis lobatisve. *Smith. Fl. Brit.* 720.. *B. maritima arborea seu procerior ramosa. Rai. Syn.* 293.
Flores dilutè lutei; maio, junio.
Habitat in littoribus Atlantici maris Brassica sylvestris, et varietates plurimæ sativæ in olitoriis coluntur. ♂

8. Brassica Richerii. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 331, *t.* 36... *All. Fl. Ped. n.* 967, *t.* 58, *f.* 1; *et t.* 76, *f.* 2.
B. foliis petiolatis oblongis subdentatis, radice caulescente. *Willd. sp.* 3, *p.* 549.
Flores luteoli.
In montibus Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

** Erucæ *siliquis stylo ensiformi.*

9. Brassica Erucastrum. *Lin. sp.* 932.
B. foliis runcinatis, caule hispido, siliquis lævibus *Lin.*... *Sisymbrium Erucastrum. Vill. Dauph.* 3, *p.* 342... *Eruca sylvestris. Matth. Valgr.* 531.
Flores lutei; maio.
Habitat in sterilibus et petrosis regionum australium; circà Lutetiam? ☉

10. Brassica Eruca. *Lin. sp.* 932... *Blackw. Herb. t.* 242... *Roquette.*
B. foliis lyratis, caule hirsuto, siliquis glabris. *Lin.*... *Sinapi alterum genus. Fuchs. Hist.* 539.
Flores pallidè lutei venis violaceis notati; junio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

11. Brassica Cheiranthos. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 332, *t.* 36.
B. (Cheiranthus) foliis petiolatis pinnatifidis dentatis hispidis, siliquis torulosis plano-rostratis. *Willd. sp.* 3, *p.* 552... *Sinapis Tournefortii. All. Fl. Ped. n.* 962... *Brassica Erucastrum. Thuil. Fl. Par.* 341?
β. *Sinapis (recurvata) foliis radicalibus subruncinatis, caulinis pinnatifidis, siliquis recurvatis. All. Fl. Ped. n.* 963, *t.* 87.
Flores sulphurei; junio, julio.
Habitat in locis arenosis petrosisque ad margines agrorum Pedemontii, Delphinatûs, Aquitaniæ, Alsatiæ; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne.* Varietas β in Pedemontio reperitur. ♃

12. Brassica montana. *Decand. Fl. Fr. n.* 4124.
B. caule basi ramoso patulo, foliis pinnatifidis, pinnis triangularibus... *B. Cheiranthos β. Vill. Dauph.* 3, *p.* 332.
Flores lutei.
Habitat in Pyrenæis; in Alpibus Delphinatûs. ♃

SINAPIS. *Calyx* patens. *Corollæ* ungues recti. *Glandulæ nectariferæ* quatuor. *Siliqua* teretiuscula, dissepimento prominente.

1. Sinapis arvensis. *Lin. sp.* 933... *Fl. Dan. t.* 753... *Moutarde, Sénevé.*

S. caule recto ramoso, foliis inferioribus sublyratis, superioribus ovatis inæqualiter dentatis, siliquis multangulis toroso-turgidis rostro ancipiti longioribus... *Irion. Fuchs. Hist.* 257.
β. *Sinapis hispida. Balb. misc. p.* 33; (*an Willd* ?)
Flores lutei; maio, junio, julio.
In agris et cultis ubiquè vulgatissima. Var. β in Pedemontio. ⊙

2. Sinapis orientalis. *Lin. sp.* 933. *Amaen. Acad.* 4, *p.* 280.
S. siliquis retrorsùm hispidis apice subtetragonis compressis. *Lin... Sinapi orientale maximum, rapi folio. Tournef. Cor.* 17.
Flores albido-lutei.
Habitat circà Maguntiam. ⊙

3. Sinapis alba. *Lin. sp.* 933... *Blackw. t.* 29... *Lam. Ill. t.* 566... *Sénevé blanc.*
S. caule recto hispido, foliis pinnatifidis et lyratis dentatis scabris, siliquis hispidis torosis rostro obliquo ensiformi brevioribus... *Sinapi primum genus. Fuchs. Hist.* 538.
β. *Sinapis flexuosa. Poir. Dict. Enc.* 4, *p.* 341.
Flores dilutè lutei, junio, julio.
Habitat in messibus; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

4. Sinapis nigra. *Lin. sp.* 933... *Blackw. Herb. t.* 446... *Sénevé noir.*
S. caule ramoso, foliis radicalibus lobato-pinnatifidis dentatis scabris, superioribus lineari-lanceolatis integerrimis glabris, siliquis glabris racemo adpressis... *Sinapi siliquâ latiusculâ glabrâ, semine ruffo, s. vulgare. J. B. Hist.* 2, *p.* 855.
β. *Sinapis incana. Thuil. Fl. Par.* 343, (*non Lin.*)
Flores flavi; junio, julio, augusto.
Habitat in agris et ruderatis, secùs vias; circà Lutetiam non infrequens. Varietas β in insulis Matronæ et Sequanæ reperitur. ⊙

5. Sinapis Pyrenaica. *Lin. sp.* 934... *All. Fl. Ped. n.* 960; *t.* 55, *f.* 1.
S. caule recto ramoso, foliis runcinatis lævibus, siliquis striatis scabris racemo subadpressis... *Sisymbrium Pyrenaicum. Vill. Dauph.* 3, *p.* 341, *t.* 38.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

6. Sinapis maritima. *All. Fl. Ped. n.* 961.
S. caule erecto ramoso glaberrimo, foliis radicalibus sinuato-angulatis, summis subhastatis, omnibus glaberrimis, siliquis lævibus torulosis ramis appressis... *Sisymbrium erysimifolium. Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 329.

Flores sulphurei.

Habitat in maritimis Liguriæ, in montibus agri Nicæensis; in Pyrenæis. ⊙ s. ♂

7. SINAPIS NASTURTIIFOLIA. *Lam. Dict.* 4, *p.* 346.

S. caule erecto sulcato ramoso, foliis pinnatifidis obtusè grossèque dentatis, siliquis glabris obtusè tetragonis... *S. Hispanica. Thuil. Flor. Par.* 343, (*non Linnæi*)... *Sisymbrium obtusangulum. Willd. sp.* 3, *p.* 504... *Eruca inodora. J. B. Hist.* 2, *p.* 862.

Flores flavi; junio, julio.

Habitat in locis siccis petrosis, ad margines agrorum; circà Lutetiam, *parc de Vincennes.* ♃

8. SINAPIS ERUCOIDES. *Lin. sp.* 934... *Jacq. Hort. Vind. t.* 170.

S. siliquis lævibus æqualibus, foliis lyratis oblongis glabris, caule scabro. *Lin.*.. *Eruca sylvestris, flore albo, Italica. Barr. Ic.* 132.

Flores albi; aprili, maio.

Habitat in regionibus australibus, ad margines agrorum. ⊙

9. SINAPIS INCANA. *Lin. sp.* 934... *Jacq. Hort. Vind. t.* 169.

S. siliquis racemo appressis lævibus, foliis inferioribus lyratis scabris, summis lanceolatis, caule scabro. *Lin.*

Flores pallidè lutei.

In rupibus maritimis circà nicæam, *à Villefranche*; in agro Parisiensi? ♂

RAPHANUS. *Calyx* clausus. *Glandulæ* nectariferæ quatuor. *Siliqua* teres torosa subarticulata.

1. RAPHANUS SATIVUS. *Lin. sp.* 935.

R. foliis lyratis scabris, siliquis teretibus torosis bilocularibus.

α. *R. major orbicularis, s. rotundus. Bauh. Pin.* 96... *R. sativus. Fuchs. Hist.* 659... *Radis.*

β. *R. niger. Lob. Ic.* 202... *Raifort des Parisiens.*

γ. *R. minor purpureus. Lob. Ic.* 201... *Rave.*

Flores albi vel purpurei; junio, julio.

Habitat planta spontanea in Chinâ, et in hortis olitoriisque totius Galliæ varietates sativæ coluntur. ⊙

2. RAPHANUS RAPHANISTRUM. *Lin. sp.* 935... *Fl. Dan. t.* 678... *Ravenelle.*

R. caule ramoso hispido, foliis lyratis scabris, siliquis articulatis lævibus unilocularibus... *Rapistrum flore albo, erucæ foliis. Lob. Ic.* 199.

Flores albi vel flavi cum venis violaceis; maio, junio.

Habitat inter segetes; frequens in agro Parisiensi. ⊙

CLASSIS XVI.

MONADELPHIA.

PENTANDRIA.

ERODIUM. Monogyna. *Fructus* pentacoccus rostratus, rostra spiralia introrsùm barbata.

* *Linum. Geranium pusillum.*

DECANDRIA.

GERANIUM. Monogyna. *Fructus* pentacoccus rostratus, rostra recurva nuda.

* *Oxalis. Spartium. Genista. Anthyllis. Ulex. Ononis.*

POLYANDRIA.

SIDA. Submonogyna. *Calyx* simplex angulatus. *Capsula* multilocularis, loculis monospermis.
LAVATERA. Polygyna. *Calyx* exterior 3-fidus. *Capsulae* 1-spermae verticillatae.
MALVA. Polygyna. *Calyx* exterior 3-phyllus. *Capsulae* 1-spermae verticillatae plures.
MALOPE. Polygyna. *Calyx* exterior 3-phyllus. *Capsulae* 1-spermae conglomeratae absque ordine.
HIBISCUS. Monogyna. *Calyx* exterior 8-phyllus. *Capsula* 5-locularis polysperma.
ALTHAEA. Polygyna. *Calyx* exterior 6-9-fidus. *Capsulae* 1-spermae verticillatae.

PENTANDRIA.

ERODIUM. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* 5-petala. *Glandulae nectariferae* 5. *Filamenta* 5 sterilia. *Fructus* 5-coccus rostratus, rostris spiralibus introrsùm barbatis.

* *Foliis compositis.*

1. Erodium petræum *Willd. sp.* 3, *p.* 626.
E. acaule, pedunculis multifloris, foliis pinnatis glabriusculis, pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolato-linearibus, petiolo communi inter pinnas dentato, petalis retusis calyce duplò longioribus. *Willd... Geranium petræum. Gouan. Ill.* 45, *t.* 21, *f.* 1.
Flores purpureo-violacei.
Nascitur in fissuris rupium Occitaniæ, Pyrenæorum. ♃

2. Erodium glandulosum. *Willd. sp.* 3, *p.* 628.
E. acaule, pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolatis, petiolo communi inter pinnas dentato, petalis subæqualibus acutis calyce duplò longioribus. *Willd... Geranium radicatum. Lapeyr. Pyren.* 1, *p.* 1, *t.* 1.
Flores pallidè violacei.
Habitat in rupibus Pyrenæorum. ♃

3. Erodium ciconium. *Willd. sp.* 3, *p.* 629.
E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis dentatis, petiolo communi inter pinnas dentato, petalis oblongis obtusis binis emarginatis, caule adscendente. *Willd... Geranium ciconium. Lin. sp.* 952... *Cavan. diss.* 4, *p.* 228, *t.* 95, *f.* 2.
Flores cæruleo-violacei; aprili, maio.
In regionibus australibus nascitur. ☉

4. Erodium cicutarium. *Willd. sp.* 3, *p.* 629.
E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis incisis, corollis calyce majoribus, caule hirto prostrato. *Willd... Geranium cicutarium. Lin. sp.* 951... *Fl. Dan. t.* 986... *Geranium chærophyllum. Cavan. diss.* 4, *p.* 226, *t.* 95, *f.* 1.
β. *Geranium pilosum. Thuil. Fl. Par.* 346.
Flores purpurei, interdùm albi; æstate.
In ruderatis, in campis arenosis; circà Lutetiam frequens. ☉

5. Erodium pimpinellifolium. *Willd. sp.* 3, *p.* 630.
E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis ovatis sessilibus inciso-dentatis, corollis calyce minoribus, aristis glabris, caule decumbente subpiloso. *Willd... Geranium cicutarium. Cavan. diss.* 4, *p.* 226, *t.* 93, *f.* 1.
Flores purpurei; æstate.
Habitat in agris et pascuis. ☉

6. Erodium præcox. *Willd. sp.* 3, *p.* 631.
E. acaule, pedunculis bifloris, foliis pinnatis, pinnis oblongis obtusis inæqualiter dentatis, petalis calyce duplò ma-

joribus. *Willd... Geranium præcox. Cavan. diss.* 5, *p.* 272, *t.* 126, *f.* 2.

Flores purpurei, interdùm albi; vere.

Habitat in locis sterilibus et petrosis, ad vias. ⊙

7. Erodium moschatum. *Willd. sp.* 3, *p.* 631.

E. pedunculis multifloris, foliis pinnatis, pinnis subpetiolatis oblongis inciso-dentatis, petalis calycem æquantibus, caule procumbente. *Willd... Geranium moschatum. Lin. sp.* 951... *Cavan. diss.* 4, *p.* 227, *t.* 94, *f.* 1.

Flores purpurascentes; aprili, maio, junio.

Habitat in Occitaniâ, agro Nicæensi; circà Genevam, Abbavillam; in arenosis propè Burdigalam et Baionam frequens. ⊙

8. Erodium gruinum. *Willd. sp.* 3, *p.* 633... *Bec de grue.*

E. pedunculis submultifloris, foliis ternatis acuminatis inciso-dentatis, intermedio pinnatifido petiolato, caule hispidò. *Willd... Geranium gruinum. Lin. sp.* 952... *Cav. diss.* 4, *p.* 217, *t.* 88, *f.* 2.

Flores purpurascentes; aprili, maio.

Habitat ad margines sepium circà Monspelium. ⊙

** *Foliis lobatis et indivisis.*

9. Erodium malacoides. *Willd. sp.* 3, *p.* 639.

E. pedunculis multifloris, foliis cordatis sublobatis obtusis dentatis glabris, caule petiolisque hirtis. *Willd... Geranium malacoides. Lin. sp.* 952... *Cavan. diss.* 4, *p.* 220, *t.* 91, *f.* 1... *Lob. Ic.* 662.

Flores purpurascentes; maio, junio.

Habitat in agris Provinciæ et circà Nicæam. ⊙

10. Erodium Corsicum. *Dec. Fl. Fr. n.* 4537.

E. pedunculis subbifloris, foliis ovato-cordatis subtomentosis crenatis sublobatis obtusis, corollis calyce duplò majoribus, caule petiolisque villosis.

Habitat in Corsicâ. ♃

11. Erodium maritimum. *Willd. sp.* 3, *p.* 639.

E. pedunculis subtrifloris, foliis cordatis incisis crenatis scabris, caulibus depressis. *Smith. Fl. Brit.* 728... *Geranium maritimum. Lin. sp.* 951... *Cav. diss.* 4, *p.* 218, *t.* 88, *f.* 1.

Flores purpurascentes; maio, junio æstivisque mensibus.

In maritimis Armoricæ, Belgii, Occitaniæ. ♃

12. Erodium littoreum. *Decand. Fl. Fr. n.* 4539.

E. caule ramoso prostrato, foliis profundè 3-lobis crenatis scabris, calycibus villosis striatis, fructibus longissimis...

Flores purpurascentes.

Nascitur in maritimis circà Narbonem.

13. Erodium chamaedryoides. *Willd. sp.* 3, *p.* 640.
E. subacaule, pedunculis unifloris, foliis cordatis obtusis crenatis. *Willd... Geranium chamædryoides. Cavan. diss.* 4, *p.* 197, *t.* 76, *f.* 2... *Geranium Reichardi. Murr. in comment. Gott.* 1780, *p.* 11, *t.* 3.
Flores albi; æstate.
Habitat in Corsicâ, ad montem S.-Michaelis. ♃

DECANDRIA.

GERANIUM. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* 5-petala. *Glandulæ nectariferæ* 5. *Fructus* 5-coccus rostratus, rostris recurvis nudis.

** Pedunculis unifloris.*

1. Geranium sanguineum. *Lin. sp.* 958... *Fl. Dan. t.* 1107... *Cavan. diss.* 4, *p.* 195, *t.* 76, *f.* 1.
G. caule ramoso patulo hispido, foliis orbiculatis 5-7-partitis, laciniis trifidis, pedunculis unifloris axillaribus... *G. septimum hæmatodes. Clus. Hist. CII.*
β. G. (*prostratum*) *caule prostrato nodoso, nodis inflatis, foliis oppositis profundè quinquelobatis, lobis trifidis, corollis roseis variegatis. Cav. diss.* 4, *p.* 196, *t.* 76, *f.* 3.
Flores rubri vel purpureo-violacei, in varietate β, rosei; maio, junio.
Habitat in arenosis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne, à Fontainebleau.* ♃

** * Pedunculis bifloris. Perennia.*

2. Geranium macrorhizum. *Lin. sp.* 953... *Cavan. diss.* 4, *p.* 212, *t.* 85, *f.* 1.
G. pedunculis bifloris, calycibus globoso-inflatis, petalis integris, foliis quinquelobis dentatis, caule dichotomo. *Willd. sp.* 3, *p.* 699.
Flores purpurei; maio, junio.
Habitat circà Tendam in Pedemontio. ♃

3. Geranium phæum. *Lin. sp.* 953... *Cav. diss.* 4, *p.* 210, *t.* 89, *f.* 2.
G. caule erecto, foliis alternis hirsutis palmato-quinquelobis dentato-incisis, pedunculis bifloris oppositifoliis, calycibus subaristatis, petalis undulatis.
Flores fusco-purpurei; junio, julio.
Habitat in pratis Alpium, Pyrenæorum, Vosagorum. ♃

4. Geranium reflexum. *Lin. Mant.* 257... *Cavan. diss.* 4, *p.* 208, *t.* 81, *f.* 1.

G. pedunculis bifloris foliisque alternis, petalis reflexis laciniatis longitudine calycis mutici. *Lin... G. flore purpureo reflexo, Italicum. Barr. Ic.* 39.
Flores rubri junio, julio.
Habitat in Alpibus; in montibus Arverniæ. ♃

5 Geranium lividum. *L'Herit. Geran. t.* 39.
G. foliis semiseptilobis, calycibus simplicibus pilosis, petalis planis subundulatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 701... *G. patulum. Vill. Dauph.* 3, *p.* 371.
Flores obscurè purpurascentes, petalis basi albis; junio, julio.
Habitat in locis humidis pinguibus Alpium Delphinatûs. ♃
In hoc et in G. phæo atque reflexo arilli sunt carinati basi pilosi, apice transversìm plicati. Willd.

6. Geranium nodosum. *Lin. sp.* 953... *Cavan. diss.* 4, *p.* 208, *t.* 80, *f.* 1.
G. pedunculis bifloris, petalis emarginatis, foliis caulinis trilobis serratis, lobis oblongis acuminatis, caule tetragono, arillis undiquè pilosis æqualibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 701... *G. quintum nodosum, et G. sextum tuberiferum. Plateau. Clus. Hist. CI.*
Flores rubro-purpurascentes; junio, julio.
Habitat in sylvis Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ; in Occitaniâ; in Pyrenæis. ♃

7. Geranium sylvaticum. *Lin. sp.* 954. *Fl. Dan. t.* 124?
G. pedunculis bifloris, foliis subpeltatis quinquelobis inciso-serratis, caule erecto corymboso, petalis subemarginatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 703... *G. secundum batrachioïdes minus. Clus. Hist. XCIX.*
β. *G. (batrachioides) caule herbaceo erecto dichothomo, foliis oppositis quinquepartitis incisis, floribus cæruleis magnis, calycibus inflatis. Cavan. diss.* 4, *p.* 211, *t.* 85, *f.* 2.
Flores purpurei, in varietate β, cærulei; æstate.
Habitat in sylvis et pascuis umbrosis Alpium Pedemontii, Delphinatûs; in Vosagis. Varietas β nascitur in pratis, et circà Lutetiam reperitur. ♃

8. Geranium palustre. *Lin. sp.* 954... *Cavan. diss.* 4, *p.* 211, *t.* 87, *f.* 2... *Fl. Dan. t.* 596.
G. pedunculis bifloris longissimis declinatis, foliis quinquelobis dentatis, caule decumbente adscendente, petalis integris. *Willd. sp.* 3, *p.* 703.
Flores purpurascentes.
Habitat in pratis humidis; in monte Cenisio. ♃

9. Geranium aconitifolium. *L'Herit. Geran. t.* 40.
G. pedunculis bifloris, foliis subpeltatis septempartitis;

lobis laciniatis, caule adscendente, petalis calyce majoribus, calycibus pedunculisque villosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 704... *G. rivulare. Vill. Dauph.* 3, *p.* 372, *t.* 40.
Flores albi cum lineis purpureis; æstate.
Habitat in Alpibus Delphinatûs. ♃

10. Geranium pratense. *Lin. sp.* 954... *Cavan. diss.* 4, *p.* 210, *t.* 87, *f.* 1.
G. pedunculis bifloris, foliis subpeltatis multipartitis rugosis acutis, petalis integris. *Lin... G. tertium batrachioides majus. Clus. Hist. C.*
Flores cærulescentes vel albi; maio, junio.
Habitat in pratis; circà Lutetiam, *à Lahy*. ♃

11. Geranium argenteum. *Lin. sp.* 954... *Cavan. diss.* 4, *p.* 205, *t.* 77, *f.* 3.
G. pedunculis bifloris subradicalibus, foliis septempartitis utrinquè sericeo-tomentosis, laciniis linearibus trifidis, petalis emarginatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 707... *G. Alpinum longius radicatum. Pon. Bald. apud Clus.* CCCXLII.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

12. Geranium varium. *L'Herit. Geran. t.* 37.
G. pedunculis bifloris subradicalibus, foliis quinquepartitis utrinquè glaucis pubescentibus, laciniis cuneiformibus lanceolatis trifidis, petalis emarginatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 707... *G. cinereum. Cavan. diss.* 4, *p.* 204, *t.* 89, *f.* 1... *G. cineraceum. Lapeyr. Pyren.* 1, *p.* 3, *t.* 2.
Flores rubelli purpureo lineati.
Habitat in Pyrenæis. ♃

13. Geranium Pyrenaicum. *Lin. mant.* 97... *Cavan. Diss.* 4, *p.* 203, *t.* 79, *f.* 2.
G. pedunculis bifloris, foliis reniformibus septemlobis, lobis oblongis obtusis trifidis, laciniis tridentatis, caule erecto ramoso, petalis emarginatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 708.
Flores purpurei, interdùm albi; junio, julio.
Nascitur in pascuis montosis Delphinatûs, Pyrenæorum. ♂

* * *Pedunculis bifloris. Annua.*

14. Geranium lucidum. *Lin. sp.* 955... *Fl. Dan. t.* 218... *Cavan. Diss.* 4, *p.* 214, *t.* 80, *f.* 2.
G. pedunculis bifloris, foliis quinquelobis rotundatis, calycibus transversè corrugatis, capsulis multicarinatis. *Smith. Fl. Brit.* 733.
Flores rosei; maio ad augustum.
In saxosis umbrosis; in cultis circà Lutetiam, *à Epernon.* ⊙

15. GERANIUM MOLLE. *Lin. sp.* 955... *Fl. Dan. t.* 679... *Cavan. Diss.* 4, *p.* 203, *t.* 83, *f.* 3.
G. pedunculis bifloris alternis oppositifoliis, foliis rotundatis 7-9-lobis tomentosis, lobis trifidis, petalis bifidis, capsulis glabris transversìm rugosis, seminibus lævissimis... *G. columbinum villosum, petalis bifidis purpureis. Vaill. Bot. Paris.* 79, *t.* 15, *f.* 3.
Flores purpurascentes, interdùm albi; maio, junio.
In campis siccis aridis; in agro Parisiensi non infrequens. ☉

16. GERANIUM PUSILLUM. *Lin. sp.* 957... *Cavan. Diss.* 4, *p.* 202, *t.* 83, *f.* 1.
G. pedunculis bifloris, floribus pentandris, petalis emarginatis, longitudine calycis mutici, foliis reniformibus palmatis incisis, capsulis pubescentibus, seminibus lævibus... *G. columbinum majus, flore minore cæruleo. Vaill. Bot. Paris.* 79, *t.* 15, *f.* 1.
β. *G. humile. Cavan. Diss.* 4, *p.* 202, *t.* 83, *f.* 2.
Flores purpurei vel cærulescentes; interdùm albi; æstate.
In locis siccis aridis; circà Lutetiam non infrèquens. ☉

17. GERANIUM ROTUNDIFOLIUM. *Lin. sp.* 957... *Cavan. Diss.* 4, *p.* 214, *t.* 93, *f.* 2.
G. pedunculis bifloris, petalis integris foliis rotundatis lobatis incisis tomentosis, capsulis hirsutis, seminibus reticulatis... *G. secundum. Matth. Valgr.* 855.
Flores purpurascentes; junio, julio, augusto.
In cultis et ruderatis; frequens in agro Parisiensi. ☉

18. GERANIUM DISSECTUM. *Lin. sp.* 956... *Cavan. Diss.* 4, *p.* 199, *t.* 78, *f.* 2.
G. pedunculis bifloris folio brevioribus, foliis quinquepartitis laciniatis, petalis emarginatis longitudine calycis aristati, capsulis hirsutis, seminibus reticulatis... *G. columbinum majus, foliis imis usque ad pediculum divisis. Vaill. Bot. Par. t.* 15, *f.* 2.
Flores purpurascentes; maio, junio.
In agris et ruderatis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam non infrequens. ☉

19. GERANIUM COLUMBINUM. *Lin. sp.* 956... *Cavan. Diss.* 200, *t.* 82, *f.* 1... *Pied de pigeon.*
G. pedunculis bifloris folio longioribus, foliis quinquepartitis, lobis multifidis linearibus, petalis emarginatis longitudine calycis aristati, capsulis glabris, seminibus reticulatis... *G. dissectis foliis, pedunculis florum longissimis... Vaill. Bot. Par. t.* 15, *f.* 4.
Flores purpurascentes; maio, junio, julio.
In sylvis et dumetis; passìm in agro Parisiensi. ☉

20. Geranium Robertianum. *Lin. sp.* 955... *Cavan. Diss.* 4, *p.* 215, *t.* 86. *f.* 1... *Herbe à Robert.*

G. pedunculis bifloris, foliis quinatis ternatisque, foliolis pinnatifidis, petalis integris calyce aristato duplò longioribus, capsulis reticulatis, seminibus lævibus... *G. tertium. Fuchs. Hist.* 206.

Flores purpurei, interdùm albi; maio, junio æstateque.

In sepibus et dumetis; in agro Parisiensi non infrequens. ♂

21. Geranium purpureum. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 374, *t.* 40.

G. pedunculis bifloris, foliis ternatis quinatisque trifido pinnatifidis, petalis integris calyce aristato parùm longioribus, arillis transversim rugosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 715.

Flores rubelli; æstate.

Habitat in rupibus Alpium Delphinatûs. ♂

* *De Geranio ciconio, cicutario, moschato aliisque Geraniis pentandris Linnæi, vide genus Erodium.*

POLYANDRIA.

SIDA. *Calyx* simplex angulatus 5-fidus. *Stylus* multipartitus. *Capsulæ* plures 1-s. 3-spermæ.

1. Sida Abutilon. *Lin. sp.* 963.

S. caule recto subsimplici, foliis subrotundo-cordatis acuminatis dentatis tomentosis, pedunculis solitariis axillaribus petiolo brevioribus, capsulis biaristatis truncatis... *Abutilon. Dod. Pempt.* 656.

Flores lutei; augusto, septembri.

Habitat circà pagos, in vineisque Pedemontii. ☉

ALTHAEA. *Calyx* duplex; exterior 6-9-fidus, interior 5-fidus. *Capsulæ* plurimæ 1-spermæ in orbem dispositæ.

1. Althaea officinalis. *Lin. sp.* 966... *Fl. Dan. t.* 530... *Guimauve.*

A. caule recto tomentoso, foliis alternis subcordatis lanceolatis angulatis dentatis tomentosis, floribus subracemosis, racemis axillaribus terminalibusque... *Althæa. Fuchs. Hist.* 15.

Flores dilutè purpurei vel prorsùs albi; julio, augusto.

In locis humidis, ad ripas; passim in agro Parisiensi. ♃

2. Althaea Narbonensis. *Jacq. Ic. Rar.* 1, *t.* 138... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 94, *t.* 29, *f.* 2.

A. caule recto tomentoso, foliis utrinquè tomentosis, inferioribus quinque-septemlobisve, superioribus trilobis, pedunculis solitariis subunifloris.

Flores dilutè violacei; æstate.

Habitat circà Narbonem. ♃

3. Althaea cannabina. *Lin. sp.* 966... *Jacq. Fl. Aust. t.* 101... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 94, *t.* 30, *f.* 1.
A. caule recto ramoso, foliis tomentoso-scabris, inferioribus palmato-digitatis, summis ternatis, pedunculis axillaribus folio longioribus bifurcis... *Alcea fruticosa, cannabino folio. Clus. Hist. XXV.*
Flores rosei; julio, augusto.
Habitat ad oras sylvarum marginesque agrorum in Occitaniâ, Provinciâ. ♃

4. Althaea hirsuta. *Lin. sp.* 966... *Jacq. Fl. Aust. t.* 170... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 95, *t.* 29, *f.* 1.
A. caule ramoso hirto, foliis inferioribus rotundato-cordatis sublobatis crenatis, superioribus palmatis 3-5-lobis dentatis, pedunculis axillaribus unifloris folio longioribus... *Alcea villosa. Dalech. Hist.* 594.
Flores dilutè cærulei vel prorsùs albi; junio, julio.
Habitat in sepibus, ad oras sylvarum marginesque agrorum; circà Lutetiam, *parc de Vincennes.* ☉

5. Althaea rosea. *Cavan. Diss.* 2, *p.* 91, *t.* 28, *f.* 1... *Willd. sp.* 3, *p.* 773... *Passe-rose, Rose-trémière.*
A. caule recto simplici hispido, foliis 5-7-lobis crenatis basi cordatis, floribus brevi pedunculatis in spicam longam terminalem dispositis... *Alcea rosea. Lin. sp.* 966... *Malva Hortensis. Dod. Pempt.* 652.
Flores albi vel purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in montibus Provinciæ et circà Nicæam. ♂

* *Alcea rosea. Lin. Vide Althæam roseam.*

MALVA. *Calyx* duplex, exterior 3-phyllus, interior 5-fidus. *Capsulæ* plurimæ 1-spermæ in orbem dispositæ.

1. Malva parviflora. *Lin. sp.* 969... *Jacq. Hort. Vind. t.* 39... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 68, *t.* 26, *f.* 1.
M. caule patulo, foliis angulatis, floribus axillaribus sessilibus glomeratis, calycibus glabris patentibus. *Lin.*
Flores albo-purpurascentes.
Habitat in agro Nicæensi. ☉

2. Malva Nicaeensis. *All. Fl. Ped. n.* 1416... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 79, *t.* 25, *f.* 1.
M. caule prostrato, foliis angulatis acutis, pedunculis erectis, calycibus pilosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 786.
Flores dilutè rubri.
Habitat in agro Nicæensi, propè portum *de Limpia.* ☉

3. Malva rotundifolia. *Lin. sp.* 969... *Fl. Dan. t.* 721... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 79, *t.* 26, *f.* 3... *Petite mauve.*

M. caule prostrato, foliis cordato-orbiculatis obsoletè quinquelobis, pedunculis fructiferis declinatis. *Lin... Malva sylvestris pumila. Fuchs. Hist.* 508.

Flores dilutè purpurei vel prorsus albi; æstate.

In ruderatis, secùs vias; circà Lutetiam frequens. ☉

4. Malva sylvestris. *Lin. sp.* 969... *Blackw. Herb. t.* 22... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 78, *t.* 26, *f.* 2... *Mauve.*

M. caule erecto herbaceo, foliis septemlobatis acutis, pedunculis petiolisque pilosis. *Lin... M. sylvestris procerior. Dod. Pempt.* 653.

Flores purpurascentes; æstate.

In campestribus, ad sepes; passim in agro Parisiensi. ♃

5. Malva crispa. *Lin. sp.* 970... *Cav. Diss.* 2, *p.* 74, *t.* 23, *f.* 1... *Dod. Pempt.* 653.

M. caule erecto, foliis 5-7-lobis basi cordatis margine denticulatis crispis, floribus axillaribus glomeratis.

Flores dilutè purpurei; æstate.

E Syriâ oriunda, nunc quasi spontè in multis Galliæ regionibus crescit. ☉

6. Malva Alcea. *Lin. sp.* 971... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 75, *t.* 17, *f.* 2... *Alcée.*

M. caule erecto, foliis scabriusculis, radicalibus rotundatis crenatis subquinquelobis, caulinis palmatis lobis inciso-dentatis, calycis exterioris foliolis oblongis obtusis, capsulis glabris... *Alcea vulgaris... Blackw. Herb. t.* 309.

Flores rosei; julio, augusto.

Habitat in sylvis; circà Lutetiam, *à Bondy, Montmorency.* ♃

7. Malva moschata. *Lin. sp.* 971... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 76, *t.* 18, *f.* 1... *Mauve musquée.*

M. caule erecto, foliis scabriusculis, radicalibus reniformibus incisis, caulinis quinquepartitis pinnato-multifidis, calycis exterioris foliolis linearibus, capsulis hirsutis.

β. *Foliis omnibus laciniatis... Malva laciniata. Lam. Dict.* 3, *p.* 750.

γ. *Foliis omnibus integris.*

Flores rosei; maio, junio.

In pratis et sylvis; passim in agro Parisiensi. ♃

8. Malva Tournefortiana. *Lin. sp.* 971... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 74, *t.* 17, *f.* 3.

M. foliis radicalibus quinquepartitis trilobis linearibus, pedunculis folio caulino longioribus, caule decumbente. *Lin... Alcea tenuifolia humilis maritima Gallo provincialis, foliis inferioribus ad geranium accedentibus. Pluk. Alm.* 13, *t.* 44, *f.* 4.

Flores purpurascentes.

Habitat in maritimis Occitaniæ, Provinciæ. ☉

LAVATERA. *Calyx* duplex, exterior 3-fidus, interior 5-fidus. *Capsulæ* plurimæ 1-spermæ in orbem dispositæ.

* *Caule fruticoso.*

1. Lavatera arborea. *Lin. sp.* 972... *Cavan. Diss.* 5, *p.* 282, *t.* 139, *f.* 2.
L. caule arboreo, foliis septemangularibus tomentosis plicatis, pedunculis confertis unifloris axillaribns. *Lin*... *Malva arborescens. Dod. Pempt.* 653.
Flores violacei, julio, augusto, septembri.
Habitat in petrosis maritimis agri Nicæensis, Corsicæ. ♂

2. Lavatera Olbia. *Lin. sp.* 972... *Jacq. Hort. Vind. t.* 73... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 86, *t.* 32, *f.* 2.
L. caule fruticoso, foliis quinquelobo-hastatis, floribus solitariis. *Lin*... *Althæa arborea Olbiæ in Gallo provinciâ. Lob. Ic.* 653.
Flores purpureo-violacei; junio, julio.
Habitat in Provinciâ et in agro Nicæensi. ♄

3. Lavatera triloba. *Lin. sp.* 972... *Jacq. Hort. Vind. t.* 74... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 87, *t.* 31, *f.* 1.
L. caule fruticoso, foliis subcordatis subtrilobis rotundatis crenatis, stipulis cordatis, pedunculis unifloris aggregatis. *Lin*... *Althæa fruticans Hispanica, aceris monspessulani incanis foliis, grandiflora saponem spirans. Pluk. Alm.* 24, *t.* 8, *f.* 3.
Flores dilutè purpurei.
Habitat circà Monspelium. ♄

4. Lavatera maritima *Gouan. Ill.* 46, *t.* 21, *f.* 2... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 88, *t.* 32, *f.* 3.
L. foliis subrotundis obtusè angulatis crenatis tomentosis; pedunculis solitariis axillaribus. *Willd. sp.* 3, *p.* 795... *Althæa frutex prima. Clus. Hist. XXIV.*
Flores dilutè purpurei.
Habitat in rupibus maritimis Occitaniæ, Provinciæ et agri Nicæensis. ♄

* * *Caule herbaceo.*

5. Lavatera Thuringiaca. *Lin. sp.* 973... *Jacq. Fl. Aust. t.* 311... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 89, *t.* 31, *f.* 3.
L. caule herbaceo tomentoso, foliis subtomentosis, inferioribus angulatis, superioribus trilobis, lobo intermedio longiore obtuso, pedunculis axillaribus solitariis. *Willd. sp.* 3, *p.* 795.
Flores dilutè violacei; julio, augusto.
Habitat in agro Nicæensi. ♃

6. Lavatera punctata. *All. Auct. Fl. Ped. p.* 26.
L. caule herbaceo punctato-scabro, foliis subtomentosis, inferioribus orbiculato-cordatis, summis trilobis, pedunculis solitariis folio longioribus. *Willd. sp.* 3, *p.* 797.
Flores pallidè violacei.
Habitat in agro Nicæensi; in Provinciâ. ⊙

— 7. Lavatera trimestris. *Lin. sp.* 974... *Jacq. Hort. Vind. t.* 72... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 90, *t.* 31, *f.* 1.
L. caule herbaceo supernè hispido scabro, foliis inferioribus subrotundo-cordatis, superioribus angulatis, summis trilobis, lobo intermedio lanceolato, pedunculis solitariis folio brevioribus. *Willd. sp.* 3, *p.* 797... *Malva trimestris, Clus. Hist. XXIII.*
Flores dilutè purpurei, interdùm albi; julio, augusto.
Habitat in agro Nicæensi; in Occitaniâ. ⊙

MALOPE. *Calyx* duplex, exterior 3-phyllus, interior 5-fidus. *Capsulæ* absque ordine glomeratæ monospermæ.

1. Malope malacoides. *Lin. sp.* 974... *Cavan. Diss.* 2, *p.* 84 *t.* 27, *f.* 1.
M. caulibus prostratis, foliis ovato-oblongis obtusis crenatis, floribus axillaribus solitariis longissimè pedunculatis... *Alcea betonicæ folio, flore purpuro-violaceo. Barr. Ic.* 1189.
Flores purpurascentes.
Habitat in sylvis Provinciæ, *à la Ste-Beaume.* ♃

HIBISCUS. *Calyx* duplex, exterior polyphyllus, interior 5-fidus. *Stigmata* 5. *Capsula* 5-locularis polysperma.

1. Hibiscus roseus. *Thore. ined.*
H. caule herbaceo simplicissimo, foliis cordatis acutis crenatis subtùs tomentosis, floribus axillaribus pedunculatis... *H. palustris. Thore. Chlor. Land.* 295; (*an Linnæi?*)
Flores dilutè purpurei; augusto, septembri.
Habitat ad ripas Aturi et stagnorum Aquitaniæ. ♃

2. Hibiscus Trionum. *Lin. sp.* 981... *Cavan. Diss.* 3, *p.* 171, *t.* 64, *f.* 1.
H. caule ramoso patulo, foliis trilobatis dentatis, floribus axillaribus solitariis, calycibus inflatis membranaceis nervosis... *Alcea vesicaria. Dod. Pempt.* 657.
Flores dilutè flavi, in medio saturatè purpurei; julio, augusto.
Habitat in arvis Pedemontii. ⊙

CLASSIS XVII.

DIADELPHIA.

HEXANDRIA.

Fumaria. *Calyx* 2-phyllus. *Corolla* ringens basi gibbosa nectarifera. *Filamenta* antheris 3.

OCTANDRIA.

Polygala. *Calycis* 2 laciniæ alæformes. *Corolla* vexillum cylindricum. *Stamina* connexa. *Capsula* obcordata 2-locularis.

DECANDRIA.

* *Stamina omnia connexa.*

Spartium. *Filamenta* adhærentia germini. *Stigma* adnatum villosum.
Genista. *Pistillum* deprimens carinam. *Stigma* involutum.
Ulex. *Calyx* diphyllus. *Legumen* vix calyce longius.
Ononis. *Calyx* quinquepartitus. *Legumen* turgidum. *Vexillum* striatum.
Lupinus. *Antheræ* alternæ rotundæ, alternæ oblongæ. *Legumen* coriaceum.
Anthyllis. *Calyx* turgidus includens legumen.

* * *Stigma pubescens*, (nec priorum notæ.)

Colutea. *Legumen* inflatum suprà basin dehiscens.
Phaseolus. *Carina stylusque* spirales.
Orobus. *Stylus* linearis teretiusculus suprà villosus.
Pisum. *Stylus* suprà carinatus villosusque.
Lathyrus. *Stylus* suprà planus villosusque.
Vicia. *Stylus* sub stigmate barbatus.

* * * *Legumen subbiloculare*, (nec priorum notæ.)

Astragalus. *Legumen* 2-loculare rotundatum.

PHACA. *Legumen* semibiloculare.
BISERRULA. *Legumen* 2-loculare planum dentatum.

**** *Legumina submonosperma*, (nec priorum notæ.)

PSORALEA. *Carina* dipetala. *Legumen* acuminatum.
TRIFOLIUM. *Legumen* vix calyce longius 1-s. 2-spermum. *Flores* capitati vel spicati.
DORYCNIUM. *Calyx* 5-dentatus. *Legumen* turgidum.
GLYCYRRHIZA. *Calyx* 2-labiatus, suprà 4-fidus inæqualis, infra simplex linearis.

***** *Legumen in articulos secedens*, (nec priorum notæ.)

HEDYSARUM. *Legumen* articulis subrotundis compressis. *Carina* obtusissima.
CORONILLA. *Legumen* isthmis interceptum rectum.
ORNITHOPUS. *Legumen* articulatum arcuatum.
SCORPIURUS. *Legumen* isthmis interceptum teretiusculum involutum.
HIPPOCREPIS. *Legumen* compresso-membranaceum, alterâ suturâ pluriès emarginatum curvum.

****** *Legumen uniloculare polyspermum*, (nec priorum notæ.)

TRIGONELLA. *Vexillum Alæque* patentes quasi tripetalæ. *Carina* minuta.
ROBINIA. *Vexillum* reflexo-patens subrotundum.
CICER. *Calycis* 4 laciniæ superiores vexillo incumbentes.
ERVUM. *Calyx* 5-partitus subæqualis longitudine ferè corollæ.
CYTISUS. *Legumen* pedicellatum. *Calyx* bilabiatus.
GALEGA. *Legumen* lineare striis obliquè transversis.
LOTUS. *Legumen* teres farctum seminibus cylindricis.
MEDICAGO. *Legumen* spirale membranaceo-compressum. *Pistillum* carinam deprimens.

HEXANDRIA.

FUMARIA. *Calyx* diphyllus. *Corolla* ringens. *Filamenta* duo membranacea, singula *antheris* tribus.

* *Pericarpiis polyspermis.*

1. FUMARIA BULBOSA. *Willd. sp.* 3, *p.* 860... *Lin. sp.* 983, *var. β*... *Fl. Dan. t.* 605.
F. radice tuberosâ cavâ, caule simplici erectiusculo, foliis triternatis, floribus racemosis terminalibus, bracteis ovato-lanceolatis integerrimis... *Pistolochia. Fuchs. Hist.* 91... *Radix cava major. Clus. Hist.* 271.
Flores purpurascentes, interdùm albi; martio, aprili.

Habitat in nemoribus umbrosis, in sepibus; passim in agro Parisiensi. ♃

2. Fumaria Halleri. *Willd. sp.* 3, *p.* 863... *Fl. Dan. t.* 1224.
F. radice tuberosâ solidâ, caule simplici erectiusculo, foliis biternatis, floribus racemosis terminalibus, bracteis palmatis... *F. bulbosa* γ. *Lin. sp.* 983... *Radix cava minor. Dod. Pempt.* 327.
Flores albidi vel purpurascentes; martio, aprili.
In sylvis et sepibus; passim in agro Parisiensi. ♃

3. Fumaria lutea. *Lin. Mant.* 258.
F. caule ramoso patulo, foliis bipinnatis, foliolis lobatis obtusis acuminatis, racemis axillaribus, siliquis teretibus... *F. lutea montana. Dalech. Hist.* 1294... *F. corydalis. Matth. Valgr.* 1160.
Flores lutei; maio, junio.
In locis montosis et saxosis regionum australium; in Lotharingiâ. ♃

4. Fumaria capnoides. *Lin. sp.* 984.
F. caule erectiusculo acutangulo dichotomo, foliis bipinnatis, floribus diandris racemosis, pedunculis corollâ duplò brevioribus, siliquis linearibus tetragonis... *F. foliis pinnatis, pinnis pinnatis, pinnulis lobatis ovatis, siliquis brevibus incrispatis. Hall. Helv. n.* 347.
Flores albi.
Habitat in locis saxosis; in Pedemontio? ☉

5. Fumaria claviculata. *Lin. sp.* 985... *Fl. Dan. t.* 340.
F. caule scandente, foliis bipinnatis cirrhiferis, floribus subsessilibus spicatim dispositis, spicis pedunculatis oppositifoliis, siliquis subtrispermis... *Capnos alba latifolia. Lob. Ic.* 758.
Flores albidi sublutei; junio, julio.
Habitat in dumetis locis petrosis Armoricæ, Cenomani, Occitaniæ. ☉

** *Pericarpiis monospermis.*

6. Fumaria officinalis. *Lin. sp.* 984... *Blackw. Herb. t.* 237... *Fumeterre.*
F. caule ramoso diffuso, siliquis globosis monospermis retusis, foliis supradecompositis, foliolis cuneiformi-lanceolatis incisis. *Willd. sp.* 3, *p.* 867... *Fumaria. Matth. Valgr.* 1158... *F. major, floribus dilutè purpureis. Vail. Bot. Paris. t.* 10, *f.* 4 *et* 6.
Flores purpurascentes, corollarum apice saturatiore; aprili ad augustum.

In agris et cultis ubiquè frequens. ☉

7. Fumaria parviflora. *Lam. Dict.* 2, *p.* 567.
F. caule ramoso diffuso, siliquis globosis acutis monospermis, foliis supradecompositis, foliolis tripartitis linearibus canaliculatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 868... *F. foliis tenuissimis, floribus albis circà Monspelium nascens. Vaill. Bot. Paris.* 56. *t.* 10, *f.* 5.
Flores albidi, apice atropurpurei; junio, julio.
In agris arenosis; circà Lutetiam, *à S.-Maur, Vincennes.* ☉

8. Fumaria spicata. *Lin. sp.* 985.
F. caule ramoso erecto, siliquis oblongis compressis monospermis, foliis supradecompositis, foliolis tripartitis filiformibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 869... *F. tenuifolia erecta purpurea Hispanica. Barr. Ic.* 41.
Flores dilutè purpurei, apice purpureo-violacei; aprili, maio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

9. Fumaria capreolata. *Lin. sp.* 985... *Smith. Fl. Brit.* 751... *Curt. Lond. fasc.* 6, *t.* 47.
F. caule ramoso scandente, siliquis globosis monospermis, foliis triternatis, foliolis obovato-cuneatis incisis, petiolis partialibus cirrhoso-convolutis. *Willd. sp.* 3, *p.* 868.
Flores dilutè carnei, apice atrosanguinei; junio ad septembrem.
Habitat in agris regionum australium. ☉

OCTANDRIA.

POLYGALA. *Calyx* 5-phyllus, foliolis duobus alæformibus coloratis. *Legumen* obcordatum biloculare.

1. Polygala amara. *Lin. sp.* 987... *Jacq. Fl. Aust. t.* 412.
P. floribus cristatis racemosis, alis calycinis trinerviis obtusis corollâ longioribus, caulibus erectiusculis, foliis obtusis, radicalibus obovatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 872... *P. buxi minoris folio. Vaill. Bot. Paris. t.* 32, *f.* 2.
Flores cærulei, interdùm albi; aprili, maio.
Habitat in collibus siccis apricis Aquitaniæ, Pedemontii, Delphinatûs, Lotharingiæ, etc.; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

2. Polygala Austriaca. *Crantz. Aust. p.* 439, *t.* 2, *n.* 4... *Poir. Dict. Encycl* 5, *p.* 488.
P. floribus cristatis racemosis, racemis paniculatis, alis calycinis ovatis acutis corollæ æqualibus, caulibus prostratis, foliis ovali-oblongis.
Flores albi; maio, junio.

Habitat in ericetis et cespitibus Armoricæ, Perchii; circà Drocum, *à la Saucelle*, *Senonches*; in agro Parisiensi, *à Fontainebleau*, *Villers-Cotterets*. ♃

3. Polygala vulgaris. *Lin. sp.* 986... *Fl. Dan. t.* 516... *Bull. Herb. t.* 177... *Herbe à lait.*

P. floribus cristatis racemosis, alis calycinis trinerviis obtusis longitudine corollæ, caulibus procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis acutiusculis. *Willd. sp.* 3, *p.* 873... *P. vulgaris major. Vaill. Bot. Par. t.* 32, *f.* 1.

Flores cærulei, interdùm dilutè purpurei vel prorsùs albi; maio, junio, julio.

Habitat in sylvis et pascuis; circà Lutetiam frequens. ♃

4. Polygala Monspeliaca. *Lin. sp.* 987.

P. floribus cristatis racemosis, alis calycinis reticulatis acutis corollâ longioribus, foliis lineari-lanceolatis acutis. *Willd. sp.* 3, *p.* 874... *P. vulgaris coloris obsoleti, foliis angustissimis. J. B. Hist.* 3, *lib.* 29, *p.* 383.

Flores cærulei; maio, junio.

Habitat in collibus sterilibus Occitaniæ, Delphinatûs, agri Nicæensis, Pyrenæorum; circà Lutetiam? ☉

5. Polygala saxatilis. *Desf. Atlant.* 2, *p.* 128, *t.* 175.

P. floribus cristatis, racemis subterminalibus paucifloris, caule fruticoso decumbente, foliis oblongo-lanceolatis mucronatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 883... *P. rupestris. Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 325.

Flores cærulei.

Habitat in rupibus circà Narbonem, *à la Clape et au Pech de l'Agnele.* ♄

6. Polygala Chamaebuxus. *Lin. sp.* 989... *Jacq. Fl. Aust. t.* 233.

P. floribus imberbibus, pedunculis terminalibus axillaribusque, subbifloris, caule fruticoso, foliis oblongo-lanceolatis acutis. *Willd. sp.* 3, *p.* 890... *Anonymos flore colutea. Clus. Hist.* 105.

Flores lutei; aprili, maio.

Habitat in saxosis Alpium Pedemontii, Delphinatûs; in montibus Alsatiæ. ♄

DECANDRIA.

SPARTIUM. *Stigma* longitudinale suprà villosum. *Filamenta* monadelpha germini adhærentia. *Calyx* deorsùm productus.

* *Foliis simplicibus.*

1. Spartium junceum. *Lin. sp.* 995... *Duham. arb.* 1, *p.* 257, *t.* 103... *Genét d'Espagne.*

S. ramis oppositis teretibus apice floriferis, foliis lanceolatis. *Lin... S. macrolobium. Renealm. sp.* 34, *t.* 33.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in collibus calidioribus regionum australium. ♄

2. SPARTIUM MONOSPERMUM. *Lin. sp.* 995.
S. ramis teretibus striatis, racemis lateralibus paucifloris; floribus subaggregatis, foliis lanceolatis sericeis. *Lin... S. tertium Hispanicum. Clus. Hist.* 103.
Flores albi; maio.
Habitat circà Monspelium, *à Valène, à Lesperou.* ♃

3. SPARTIUM CINEREUM. *Willd. sp.* 3, *p.* 927.
S. ramis teretibus decemsulcatis, floribus axillaribus solitariis pubescentibus, foliis lanceolatis sessilibus sericeis. *Willd... Genista scoparia. Vill. Dauph.* 3, *p.* 420; (*synon. Garid. servato, cæteris exclusis.*)
Flores lutei.
Habitat in collibus Provinciæ, Delphinatûs, Aquitaniæ et agri Nicæensis. ♄

4. SPARTIUM PURGANS. *Lin. Syst. nat. ed.* 13, *p.* 474... *Genêt griot.*
S. ramis teretibus striatis, floribus axillaribus solitariis, foliis lanceolatis sericeis subsessilibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 929... *Genista purgans. Lin. sp.* 999... *Bull. Herb. t.* 115... *Genista s. Spartium purgans. J. B. Hist.* 1, *lib.* 11, *p.* 404.
Flores lutei; junio, julio.
In montosis sterilibusque apricis regionum australium. ♄

5. SPARTIUM SCORPIUS. *Lin. sp.* 995... *Genêt épineux.*
S. ramis teretibus striatis patentibus spinosis, pedunculis axillaribus multifloris, foliis oblongis acutis sericeis. *Willd. sp.* 3, *p.* 929... *Aspalathus alter tertius. Clus. Hist.* 106.
Flores lutei; maio.
Habitat in Delphinatu, Provinciâ, Occitaniâ, Lotharingiâ; in Pyrenæis. ♄

6. SPARTIUM CORSICUM. *N.*
S. ramis teretibus striatis erectis spinosis, floribus axillaribus pedunculatis subracemosis terminalibus, foliis oblongis glabris. *Frutex pedalis et ultrà, ramis spinosissimis, spinis simplicibus bicuspidatisque. Folia simplicia ovali-oblonga sublinearia basi attenuata et stipulata spinulis duabus. Pedunculi axillares uniflori*, 3-6 *in racemum terminalem dispositi.*
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in arenosis maritimis Corsicæ; circà *Ajaccio.* ♄

7. SPARTIUM ERINACEOIDES. *N.*
S. ramis teretibus striatis tuberculatis spinescentibus, floribus axillaribus solitariis pedunculatis, foliis oblongis calycibusque sericeis. *Frutex semipedalis ramosissimus patulus, ramis alternis striatis tuberculatis apice spinescentibus, junioribus subsericeis. Folia simplicia linearia sericea margine involuta. Flores axillares pedunculati, pedunculis unifloris. Calyx, carina vexillumque sericea... Genista Lobelii. Dec. Fl. Fr. n.* 3816?
Flores lutei; maio.
Habitat in fissuris rupium circà Telonem. ♄

8. SPARTIUM UMBELLATUM. *Desf. Fl. Atl.* 2, *p.* 133... *Willd. sp.* 3, *p.* 929.
S. ramis teretibus striatis, floribus capitatis terminalibus, foliis lanceolato-oblongis sericeis. *Folia plerumquè simplicia, rariùs ternata.*
Flores lutei; junio.
Habitat in montibus Corsicæ. ♄

9. SPARTIUM DECUMBENS. *Dur. Fl. Bourg.* 1, *p.* 299.
S. ramis teretibus striatis, floribus axillaribus pedunculatis subgeminis, foliis oblongis pilosis. *Frutex semipedalis et ultrà ramis diffusis, senioribus striatis tuberculatis, junioribus pilosis. Folia simplicia ovali-oblonga basi attenuata villosiuscula, passim conferta ad originem ramulorum obliteratorum ternatum foliolum æmulantia. Flores axillares plerumquè gemini, pedunculis saltèm longitudine floris. Calyx campanulatus bilabiatus, labio superiore subemarginato, inferiore integerrimo. Legumen villosum... Genista prostrata. Lam. Dict.* 2, *p.* 618... *Genista procumbens. Willd. sp.* 3, *p.* 940?
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in montibus Burgundiæ, Jurassi; in Pyrenæis. ♄

* * *Foliis ternatis.*

10. SPARTIUM SCOPARIUM. *Lin. sp.* 996... *Fl. Dan. t.* 313... *Genêt à balais.*
S. foliis ternatis simplicibusque oblongis, floribus axillaribus, leguminibus margine pilosis, ramis angulatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 933... *Genista. Dod. Pempt.* 761... *Blackw. t.* 344.
Flores lutei; maio, junio.
In sylvis, in locis arenosis; circà Lutetiam frequens. ♄

11. SPARTIUM COMPLICATUM. *Lin. sp.* 996.
S. foliis ternatis, foliolis conduplicatis, ramis inermibus, patulis, floribus racemosis terminalibus, leguminibus scabris... *Cytisus secundus. Clus. Hist.* 94... *Cytisus divaricatus. Willd. sp.* 3, *p.* 1119.

Flores lutei; junio, julio.
Habitat in Provinciâ, Occitaniâ, Aquitaniâ, Santoniâ agroque Pictonico ♄

12. Spartium radiatum. *Lin. sp.* 996.
S. foliis ternatis linearibus, petiolis dilatatis persistentibus, racemis capitatis terminalibus, ramis angulatis oppositis confertis. *Willd. sp.* 3, *p.* 934.. *Genista radiata sive stellaris. J. B. Hist.* 1, *lib.* 11, *p.* 399.
Flores lutei.
Habitat in collibus calidioribus Delphinatûs. ♄

13. Spartium spinosum. *Lin. sp.* 997.
S. foliis ternatis obovatis, pedunculis axillaribus, calycibus leguminibusque glabris, ramis angulatis spinosis.. *Willd. sp.* 3, *p.* 935... *Cytisus spinosus. Lam. Dict.* 2, *p.* 247... *Acacia altera. Dod. Pempt.* 753.
Flores lutei.
In Occitaniâ, Provinciâ, Liguriâ agroque Nicæensi. ♄

14. Spartium villosum. *Vahl. Symb.* 2, *p.* 80.
S. foliis ternatis oblongo-ovatis, pedunculis axillaribus; calycibus leguminibusque villosis, ramis angulatis spinosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 935... *S. lanigerum... Desf. Atlant.* 2, *p.* 135.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in Corsicâ, circà *Ajaccio.* ♄

15. Spartium horridum. *Vahl. Symb.* 1, *p.* 51.
S. foliis ternatis linearibus complicatis, floribus subgeminis terminalibus, ramis angulatis spinosis oppositis. *Rami sexsulcati spinosi. Facies Ulicis. Willd. sp.* 3, *p.* 936... *Scorpius secundus. Clus. Hist.* 107.
Flores lutei; aprili, maio.
Habitat in Pyrenæis; circà Lugdunum. ♄

GENISTA. *Calyx* 2-labiatus, labio superiore bidentato, inferiore tridentato. *Vexillum* oblongum a pistillo staminibusque deorsùm reflexum.

* *Inermes.*

1. Genista candicans. *Lin. sp.* 997.
G. foliis ternatis obovatis pubescentibus pilis adpressis, pedunculis multifloris terminalibus, ramis angulatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 937.
Flores lutei; aprili.
Habitat in collibus Occitaniæ, Provinciæ, agri Nicæensis, Corsicæ. ♄

2. Genista linifolia. *Lin. sp.* 997.
G. foliis ternatis sessilibus linearibus subtùs sericeis, floribus racemosis terminalibus, ramis teretibus sulcatis... *G. tinctoria Hispanica. Clus. Hist.* 101... *Spartium linifolium. Desf. Atlant.* 2, *p.* 134, *t.* 181... *Cytisus linifolius. Lam. Dict.* 2, *p.* 249.
Flores lutei; martio, aprili.
Habitat in Stœchadibus. ♄

3. Genista triquetra. *Ait. Kew.* 3, *p.* 14... *L'Hérit. Stirp.* 183... *Willd. sp.* 3, *p.* 938.
G. foliis ternatis simplicibusque ovato-lanceolatis pilosis, ramis triquetris procumbentibus, racemis brevibus terminalibus.
Flores lutei.
Habitat in Corsicâ. ♄

4. Genista sagittalis. *Lin. sp.* 998... *Jacq. Fl. Aust. t.* 209.
G. caule herbaceo, ramis ancipitibus membranaceis articulatis, foliis ovato-lanceolatis simplicibus, floribus racemosis terminalibus... *Chamægenista secunda. Clus. Hist.* 104.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in collibus siccis petrosis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam, *à Sèvres, au bois de Boulogne, à Montmorency*, etc. ♃

5. Genista tridentata. *Lin. sp.* 998.
G. ramis triquetris membranaceis subarticulatis, foliis tricuspidatis, leguminibus albo-lanatis... *Chamægenista peregrina. Fuchs. Hist.* 104.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in montosis, ad oras sylvarum Lotharingiæ. ♄

6. Genista tinctoria. *Lin. sp.* 998... *Genêt des teinturiers; genestrole.*
G. caulibus prostratis, ramis teretibus striatis erectis, foliis lanceolatis glabris, floribus racemosis terminalibus, leguminibus glabris... *Tinctorius flos. Fuchs. Hist.* 808.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in collibus siccis apricis, ad oras sylvarum; passim in agro Parisiensi. ♄

7. Genista ovata. *Valdst. Pl. Hung.*
G. foliis oblongo-ovatis leguminibusque hirsutis, ramis teretibus striatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 940.
Flores lutei.
In collibus Pedemontii, circà Augustam Taurinorum. ♄

8. Genista Sibirica. *Lin. mant.* 571.
G. foliis lanceolatis glabris, ramis æqualibus teretibus erectis. *Lin... Jacq. Hort. Vind. t.* 190.

Flores lutei.
Habitat in Pedemontio. ♄

9. Genista pilosa. *Lin. sp.* 999... *Jacq. Fl. Aust. t.* 208.
G. foliis lanceolatis complicatis, pedunculis axillaribus brevissimis, corollis pilosis, caule tuberculato striato procumbente. *Willd. sp.* 3, *p.* 941... *Chamægenista prima. Clus. Hist.* 103.
Flores lutei; aprili, maio.
Habitat in collibus siccis locisque petrosis arenosis; in agro Parisiensi, *au Mont-Valérien, à Fontainebleau.* ♄

10. Genista humifusa. *Lin. sp.* 998... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 421, *t.* 44... *Thore. Chlor. Land.* 298.
G. foliis lanceolatis planis utrinquè pilosis, pedunculis axillaribus brevissimis, corollis sericeis, caule tuberculato striato procumbente. *Willd. sp.* 3, *p.* 942.
Flores lutei, maio, junio.
Habitat in montibus Delphinatûs; in Aquitaniæ sabuletis circà Aquas Tarbellicas. ♄

** *Spinosæ.*

11. Genista Anglica. *Lin. sp.* 999.... *Fl. Dan. t.* 619.
G. spinis simplicibus compositisve, ramis floriferis inermibus, foliis oblongis glabris, racemis foliosis terminalibus, corollis glabris. *Willd. sp.* 3, *p.* 943... *Genistella. Dod. Pempt.* 760.
Flores lutei; aprili, maio.
Habitat in ericetis humidiusculis; circà Lutetiam, *aux buttes de Sèvres, à Montmorency, St.-Léger,* etc. ♄

12. Genista Germanica. *Lin. sp.* 999.
G. spinis verrucoso-compositis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis hirsutis, racemis terminalibus nudis, carinà pubescente. *Willd. sp.* 3, *p.* 944... *Genistella. Fuchs. Hist.* 220.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in Aquitaniâ, Occitaniâ, Delphinatu, Sabaudiâ, Arverniâ, Burgundiâ, Lotharingiâ, Alsatiâ, Palatinatu. ♄

13. Genista Hispanica. *Lin. sp.* 999... *Cavan. Ic.* 3, *p.* 6, *t.* 211.
G. spinis compositis pungentibus, foliis lanceolatis villosis, racemo terminali subcapitato. *Willd. sp.* 3, *p.* 945... *Genistella montis ventosi, spinosa. J. B. Hist.* 1, *lib.* 11, *p.* 400.
Flores lutei; maio.
Habitat in collibus petrosis apricisque Provinciæ, Delphinatûs, Occitaniæ, Pyrenæorum. ♄

CYTISUS. *Calyx* 2-labiatus suprà 2-dentatus et infrà 3-dentatus. *Legumen* basi attenuatum.

* *Calyx campanulatus 2-labiatus, dentibus abbreviatis subnullis.*

1. CYTISUS LABURNUM. *Lin. sp.* 1041... *Jacq. Fl. Aust. t.* 306... *Cytise des Alpes, faux ébénier.*
C. foliis ternatis petiolatis, foliolis ovato-oblongis, floribus racemosis, racemis simplicibus cernuis... *Laburnum arbor trifolia anagyridi similis. J. B. Hist.* 1, *lib.* 11, *p.* 361.
Flores lutei; maio.
Habitat in petrosis Alpium Sabaudiæ, Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs; in Burgundiâ, etc. ♄

2. CYTISUS NIGRICANS. *Lin. sp.* 1041... *Jacq. Fl. Aust. t.* 387.
C. foliis ternatis petiolatis, foliolis ellipticis subtùs pubescentibus, floribus racemosis, racemis erectis terminalibus, ramis calycibusque tomentosis... *C. quartus. Clus. Hist.* 95.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in locis aridis, ad oras sylvarum Pedemontii; circà Monspelium, *à Lesperou.* ♄

3. CYTISUS SESSILIFOLIUS. *Lin. sp.* 1041.
C. foliis ternatis glaberrimis, inferioribus petiolatis, superioribus sessilibus, racemis erectis paucifloris, calycibus triplici bracteolâ calyculatis... *C. glaber, siliquâ latâ. J. B. Hist.* 1, *lib.* 11, *p.* 373.
Flores lutei; maio.
Habitat in collibus apricis, ad oras sylvarum Pedemontii, Liguriæ, Provinciæ, Delphinatûs, Occitaniæ. ♄

4. CYTISUS TRIFLORUS. *L'Herit. stirp.* 184... *Desf. Atlant.* 2, *p.* 139... *Willd. sp.* 3, *p.* 1125.
C. foliis ternatis petiolatis, foliolis obovatis hirsutis mucronatis, floribus axillaribus pedicellatis subternis, leguminibus villosissimis... *C. tertius. Clus. Hist.* 94.
Flores lutei; martio.
Habitat in collibus aridis Provinciæ, circà *Antibes et Hyères*; in Occitaniâ, circa Narbonem. ♄

5. CYTISUS CAPITATUS. *Jacq. Fl. Aust. t.* 33.
C. ramis erectis strictis teretibus villosis, foliis ternatis, foliolis ovatis villosis, floribus capitatis, bracteâ lineari subcalycinâ... *C. supinus. Lin. sp.* 1042... *C. hirsutus. am. Dict.* 2, *p.* 250... *C. quintus species altera et Cytisus septimus. Clus. Hist.* 96.
Flores lutei; maio, junio, julio.
Ad oras sylvarum, in collibus apricis regionum austral. ♄

6. CYTISUS SUPINUS. *Jacq. Fl. Aust. t. 20.*
C. ramis prostratis, foliis ternatis, foliolis obovatis pilosiusculis, floribus pedunculatis subbinatis axillaribus terminalibusve, calycibus glabriusculis... *C. supinus. Lam. Dict. 2, p. 250?... C. lotoides. Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 318.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in collibus apricis regionum australium; circà Lutetiam, *côteau de Valvin près Fontainebleau.* ♄

** *Calyx 2-labiatus, labio superiore bifido, inferiore tridentato.*

7. CYTISUS ARGENTEUS. *Lin. sp.* 1043.
C. ramis patulis basi procumbentibus, foliis ternatis, foliolis ovato-oblongis subtùs sericeis, floribus terminalibus subternis, bracteis linearibus... *Lotus asperior fruticosa. Lob. Ic. 2, p.* 41.
Flores pallidè lutei; maio.
Habitat in collibus aridis petrosisque Pedemontii, Liguriæ, Provinciæ, Delphinatûs, Occitaniæ. ♄

8. CYTISUS TELONENSIS. *N.*
C. foliis ternatis petiolatis, foliolis obovatis glabris, floribus terminalibus subracemosis, bracteis lanceolatis. *Frutex ramosissimus, ramis erectis teretibus cineraceis. Folia ternata petiolata, foliolis obovatis glabris crassiusculis, petiolis pubescentibus. Flores terminales brevi pedunculati in racemum 3-6-florum. dispositi, quandòque conferti in capitulum 2-3-florum. Pedunculus pilosus bractigerus. Bracteæ lanceolatæ 3 ferè ad basin calycis. Calyx pilosus 2-labiatus, labio superiore 2-fido, inferiore 3-dentato. Vexillum pubescens... C. primus. Clus. Hist.* 94?
Flores lutei, vexillo saturatiore; maio.
Habitat in sylvis et ericetis circà Telonem. ♄

9. CYTISUS GRAECUS. *Lin. sp.* 1043... *All. Fl. Ped. n.* 1179.
C. foliis simplicibus lanceolato-linearibus, ramis angulatis. *Lin.*
Habitat in agro Nicæensi. ♄

ULEX. *Calyx* 2-phyllus. *Legumen* vix calyce longius. *Stamina* omnia connexa.

1. ULEX EUROPAEUS. *Lin. sp.* 1045.. *Fl. Dan. t.* 608.. *Ajonc-marin, Landier.*
U. dentibus calycinis obsoletis conniventibus, bracteis ovatis laxis, ramulis erectis. *Smith. Fl. Brit.* 756... *U. vernalis. Thore. Chlor. Land,* 299... *Scorpius primus. Clus. Hist.* 106.

Flores lutei; martio, aprili.
In ericetis et sterilibus; circà Lutetiam frequens. ♄

2. Ulex nanus. *Smith. Fl. Brit.* 757... *Willd. sp.* 3, *p.* 969.
U. dentibus calycinis lanceolatis distantibus, bracteis minutis adpressis, ramulis decumbentibus. *Smith... U. Europæus β. Lin. sp.* 1045... *U. automnalis. Thore. Chlor. Land.* 299.
Flores lutei; augusto, septembri.
Habitat in sabuletis, in collibus aridis; circà Lutetiam; *aux buttes de Sèvres, à Saint-Leger, Fontainebleau.* ♄

ONONIS. *Calyx* 5-partitus, laciniis linearibus. *Vexillum* striatum. *Legumen* turgidum. *Filamenta* monadelpha absque fissurâ.

* *Floribus subsessilibus.*

1. Ononis antiquorum. *Lin. sp.* 1006.
O. floribus solitariis folio majoribus, foliis inferioribus ternatis lanceolatis apice dentatis, ramisque spinosis glabris. *Willd. sp.* 3, *p.* 988.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat ad margines agrorum in Pedemontio, Delphinatu; Arverniâ, Lotharingiâ; circà Lutetiam. ♃

2. Ononis spinosa. *Willd. sp.* 3, *p.* 984... *Fl. Dan. t.* 783... *Bugrane, arrête-bœuf.*
O. floribus subgeminatis axillaribus, foliis inferioribus ternatis lanceolatis serratis, ramisque spinosis villosis. *Willd... O. spinosa β. Lin. sp.* 1006... *O. arvensis. Lam. Dict.* 1, *p.* 505... *Anonis. Fuchs. Hist.* 60.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
In campis et pascuis siccis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

3. Ononis hircina. *Jacq. Hort. Vind.* 1, *p.* 40, *t.* 93.
O. floribus geminatis, foliis inferioribus ternatis ellipticis serratis pubescentibus, caule inermi villoso-viscoso. *Willd. sp.* 3, *p.* 989... *O. spinosa α, mitis. Lin. sp.* 1006... *O. arvensis. Murr. syst. veg.* 14, *p.* 651... *O. altissima. Lam. Dict.* 1, *p.* 506... *O. fœtens. All. Fl. Ped. n.* 1164, *t.* 41, *f.* 1.
Flores dilutè purpurei; æstate.
Habitat in sterilibus ericetisque Pedemontii; in Arverniâ, Occitaniâ, Lotharingiâ; circà Lutetiam. ♃

4. Ononis repens. *Lin. sp.* 1006.
O. floribus solitariis axillaribus, foliis inferioribus ternatis subrotundis serratis, ramisque adscendentibus spinosis villosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 990... *Anonis maritima procum-*

bens, foliis hirsutis pubescentibus. Dill. Elth. 29, *t.* 25, *f.* 28.
Flores dilutè purpurei ; junio, julio.
In littoribus arenosis utriusque maris. ♃

5. ONONIS CADUCA. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 991.
O. floribus ternis racemosis, foliis inferioribus ternatis oblongis serratis, ramisque diffusis spinosis villosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 991.
Flores dilutè purpurei.
Habitat in montibus Delphinatûs. ♃

6. ONONIS MINUTISSIMA. *Lin. sp.* 1007.
O. floribus subsessilibus lateralibus, foliis ternatis cuneatis glabris, stipulis setaceis integerrimis, calycibus scariosis corollâ longioribus. *Willd. sp.* 3, *p.* 992... *O. saxatilis. Lam. Dict.* 1, *p.* 509... *O. barbata. Cavan. Ic.* 2, *p.* 42, *t.* 143.
Flores lutei ; junio, julio.
Habitat in saxosis apricis Pedemontii, Delphinatûs, Liguriæ, Provinciæ, Occitaniæ, Arverniæ. ⊙

7. ONONIS COLUMNAE. *All. Fl. Ped. n.* 1166, *t.* 20, *f.* 3.
O. floribus subsessilibus lateralibus, foliis ternatis oblongis pubescentibus, stipulis lanceolatis denticulatis, calycibus scariosis corollâ longioribus. *Willd. sp.* 3, p. 993... *O. minutissima. Jacq. Fl. Aust. t.* 240... *O. subocculta. Vill. Dauph.* 3, *p.* 429... *O. parviflora. Lam. Dict.* 1, *p.* 510... *Cavan. Ic.* 2, *p.* 42, *t.* 154, *f.* 1.
Flores lutei ; junio, julio.
Habitat in collibus siccis saxosis apricis; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne, à Fontainebleau.* ♃

8. ONONIS STRIATA. *Gouan. Ill.* 47.
O. caulibus prostratis, foliis ternatis glabris striatis, stipulis ovato-acutis serratis, pedunculis unifloris, calycibus leguminibusque hirsutis. *Gouan... Anonis reclinata. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 611 ; (*exclus. syn.*)
Flores lutei ; maio, junio.
Habitat in collibus aridis Provinciæ, Delphinatûs ; in pascuis Cebennarum ; in Pyrenæis. ♃

9. ONONIS MITISSIMA. *Lin. sp.* 1007.
O. floribus sessilibus spicatis, bracteis stipularibus ovatis ventricosis scariosis imbricatis. *Lin... Anonis purpurea spicata erecta annua latifolia, siliquis rectis lentiformibus. Moris. Hist.* 2, *p.* 169, *f.* 2, *t.* 17.
Flores purpurascentes.
Habitat in Lotharingiâ ? in Aquitaniâ ? ⊙

10. ONONIS VARIEGATA. *Lin. sp.* 1008... *Desf. Atlant.* 2, *p.* 142, *t.* 185.

O. floribus subpedunculatis axillaribus, foliis simplicibus obovatis striatis serratis, stipulis ovatis dentatis, caule procumbente. *Willd. sp.* 3, *p.* 996... *Anonis lutea, trixaginis folio, maritima. Barr. Ic.* 776, (*malè.*)
Flores lutei purpureo variegati.
In arenosis maritimis Provinciæ, circà insulas Olbienses. ⊙

** *Floribus pedunculatis, pedunculo mutico.*

11. Ononis pubescens. *Lin. mant.* 267.
O. pedunculis muticis brevissimis, foliis superioribus simplicibus, stipulis ovato-lanceolatis integerrimis. *Lin...* *O. Morissoni. Gouan. Illust.* 47. *Herb. Montp.* 47.
Flores purpurascentes.
Habitat circà Monspelium, *à Frontignan, Balaruc.* ⊙

12. Ononis reclinata. *Lin. sp.* 1012.
O. pusilla pubescens subviscosa, caule ramoso patulo, foliis ternatis, foliolis ovato-cuneiformibus apice dentatis, pedunculis muticis unifloris, leguminibus cernuis.
Flores albi, vexillo purpureo; maio, junio.
Habitat in arenosis maritimis Occitaniæ, Provinciæ, Aquitaniæ; circà Telonem, Baionam. ⊙

13. Ononis Cenisia. *Lin. mant.* 267... *All. Fl. Ped. n.* 1173, *t.* 10, *f.* 2.
O. pedunculis muticis unifloris folio longioribus, foliis ternatis cuneatis, stipulis serratis, caulibus prostratis glabris... *Anonis purpurea non spinosa minor. Barr. Ic.* 354 *et* 1104.
Flores albo purpureoque variegati.
Habitat in pascuis siccis Alpium Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

*** *Pedunculis aristatis.*

14. Ononis Cherleri. *Lin. sp.* 1007.
O. pedunculis unifloris subaristatis, foliis ternatis cuneiformibus apice dentatis villoso-viscosis, calycibus corollâ longioribus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1004... *Anonis trifoliis affinis minima hirsuta Cherleri. J. B. Hist.* 2, *p.* 394.
Flores purpurascentes; maio.
Habitat in arenosis et petrosis Occitaniæ, Provinciæ, agri Nicæensis, Corsicæ. ⊙

15. Ononis viscosa. *Lin. sp.* 1009.
O. Pedunculis unifloris aristatis, aristis filiformibus flore longioribus, foliis infimis ternatis, foliolis ovato-oblongis serratis viscosis, superioribus simplicibus... *Anonis lutea viscosa latifolia minor, flore pallido. Barr. Ic.* 1239
Flores pallidè lutei, vexillo purpurascente; maio.

Habitat in campis aridis regionum australium. ☉

16. Ononis ramosissima. *Desf. Atlant.* 2, *p.* 142, *t.* 186.
O. pedunculis unifloris aristatis folio duplò longioribus, foliis ternatis lineari-obovatis, stipulis oblongis, caule ramosissimo. *Willd. sp.* 3, *p.* 1006.
Flores lutei, vexillo lineis purpurascentibus picto; junio.
In arenosis maritimis agri Nicæensis, Provinciæ. ♃

17. Ononis pinguis. *Lin. sp.* 1009.
O. pedunculis unifloris aristatis folio longioribus, aristis longitudine corollæ, foliis ternatis lanceolatis apice serratis, stipulis lanceolato-subulatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1007... *O. lutea non spinosa, Natrix Plinii. Dalech. Hist.* 449.
Flores lutei, vexillo venulis purpurascentibus lineato; junio, julio.
Habitat in Delphinatu, agro Nicæensi; in Vosagis. ♃

18. Ononis Natrix. *Lin. sp.* 1008.
O. pedunculis unifloris aristatis folio longioribus, foliis ternatis viscosis oblongis apice dentatis obtusis, stipulis oblongo-lanceolatis, caule suffruticoso. *Willd. sp.* 3, *p.* 1007... *Natrix Plinii herbariorum. Lob. Ic.* 2, *p.* 28.
Flores lutei, vexillo purpureo lineato; junio, julio.
Habitat in montosis sterilibus, in arenosis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam, *à S.-Maur, aux buttes de Sèvres.* ♃

** *Fruticosæ.*

19. Ononis fruticosa. *Lin. sp.* 1010.
O. fruticosa, foliis sessilibus ternatis lanceolatis serratis, stipulis vaginalibus, pedunculis subtrifloris. *Ger. Prov.* 486... *Anonis montana præcox purpurea frutescens. Dodart. Act. Paris.* 4, 249, *cum icone.*
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in collibus saxosis apricisque Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs.

20. Ononis rotundifolia. *Lin. sp.* 1010... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 49.
O. fruticosa pubescens, foliis ternatis ovato-subrotundis dentatis, calycibus triphyllo-bracteatis, pedunculis subtrifloris... *Cicer silvestre tertium. Dod. Pempt.* 525.
Flores purpurascentes; junio.
In arenosis ad ripas torrentium Alpium et Pyrenæorum. ♄

ANTHYLLIS. *Calyx* ventricosus. *Legumen* subrotundum 1-2. 3-spermum calyce tectum. *Stamina* monadelpha.

* *Herbaceæ.*

1. Anthyllis tetraphylla. *Lin. sp.* 1011.

A. caulibus prostratis, foliis pinnatis, foliolo impari maximo, floribus axillaribus glomeratis subsessilibus... *A. leguminosa vesicaria lutea. Barr. Ic.* 554.
Flores pallidè lutei, carinâ saturatiori; junio, julio.
Habitat in agris malicentis Occitaniæ, Provinciæ, agri Nicæensis insulæque Corsicæ. ☉

2. Anthyllis Vulneraria. *Lin. sp.* 1012... *Vulnéraire.*
A. caule basi ramoso decumbente, foliis pinnatis inæqualibus, floribus capitatis terminalibus, capitulis geminatis... *Vulneraria rustica. J. B. Hist.* 2, *p.* 362.
β. *Vulneraria flore purpurascente. Tourn. inst.* 391.
γ. *Vulneraria rustica, flore albo. Tourn. inst.* 391.
Flores communiter lutei. in var. β, purpurascentes, in γ, albi; maio, junio, julio.
Habitat in collibus siccis pascuisque montosis. Planta prior circà Lutetiam reperitur, *à Meudon, Charenton* Varietates β et γ in regionibus australibus nascuntur. ♃

3. Anthyllis montana. *Lin. sp.* 1012... *Jacq. Fl. Aust. t.* 334.
A. caule basi ramoso prostrato, foliis pinnatis æqualibus villoso-sericeis, floribus capitatis terminalibus... *Barba Jovis pumila villosa, flore globoso purpureo. Garid. Aix.* 55, *t.* 13.
Flores purpurei; junio, julio.
In montibus petrosis et apricis regionum australium. ♃

4. Anthyllis Gerardi. *Lin. mant.* 100.
A. herbacea, foliis pinnatis inæqualibus, pedunculis lateralibus folio longioribus, capitulis aphyllis. *Lin... Ger. Prov.* 490, *t.* 18.
Flores albidi.
Habitat in sylvis maritimis Provinciæ, versùs *St.-Tropèz*; in Corsicâ. ☉

* * *Fruticosæ.*

5. Anthyllis Barba Jovis. *Lin. sp.* 1013.
A. fruticosa, foliis pinnatis æqualibus sericeo-tomentosis, bracteis capitula globosa multiflora æquantibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1018... *Barba Jovis lentifolia incana, flore luteo. Barr. Ic.* 378.
Flores pallidè lutei; maio, junio.
Habitat in rupibus maritimis Provinciæ, agri Nicæensis et insulæ Corsicæ. ♄

6. Anthyllis cytisoides. *Lin. sp.* 1013.
A. fruticosa, ramis virgatis tomentoso-incanis, foliis ternatis simplicibusve, foliolo impari maximo, floribus subglome-

ratis axillaribus in spicam terminalem dispositis... *Spartium latifolium parvo flore. Barr. Ic.* 1182.
Flores lutei ; maio.
Habitat circà Perpinianum; in montibus Provinciæ, *à la Ciotat* circà Telonem. ♄

7. Anthyllis Hermanniae. *Lin. sp.* 1014.
A. fruticosa, foliis ternatis lineari-cuneatis subpetiolatis, calycibus campanulatis, ramis spinescentibus. *Vahl. Symb.* 3, *p.* 88... *Spartium spinosum. Alp. exot.* 27, *t.* 26.
Flores lutei ; junio.
Habitat in Corsicâ. ♄

LUPINUS. *Calyx* 2-labiatus. *Antheræ* 5 oblongæ, 5 subrotundæ. *Legumen* coriaceum torulosum compressum.

1. Lupinus albus. *Lin. sp.* 1015... *BlackW. t.* 282.
L. caule recto hirsuto, foliis digitatis, foliolis 5-7 ovato-oblongis, floribus alternis pedunculatis bracteatis in racemum terminalem dispositis, calycis labio superiore integro, inferiore tridentato... *L. sativus albo flore. Clus. Hist. CCXXVIII.*
Flores albi; maio.
In messibus Aquitaniæ, inter Petrochoram et Burdigalam. ☉

2. Lupinus varius. *Lin. sp.* 1015.
L. floribus bracteatis semiverticillatis, calycis labio superiore bifido, inferiore subtridentato... *L. sylvestris, purpureo flore, semine rotundo vario. J. B. Hist.* 2, *p.* 291.
Flores cærulei vel purpurei ; maio.
Nascitur inter segetes Provinciæ, Occitaniæ, Aquitaniæ. ☉

3. Lupinus hirsutus. *Lin. sp.* 1015.
L. floribus alternis bracteatis, calycis labio superiore bipartito, inferiore tridentato... *L. exoticus hirsutissimus. J. B. Hist.* 2, *p.* 289.
Flores cærulei.
Habitat in sterilibus circà Monspelium. ☉

4. Lupinus angustifolius. *Lin. sp.* 1015.
L. floribus alternis bracteatis, bracteis ovato-lanceolatis acutis, calycis labio superiore bifido, inferiore integro.
Flores cærulei ; maio, junio.
Habitat in arenosis inter Burdigalam et Baionam ; circà Cenomanum, Aureliam. ☉

5. Lupinus luteus. *Lin sp.* 1015.
L. floribus verticillatis bracteatis, calycis labio superiore bipartito, inferiore tridentato... *L. luteo flore, semine compresso vario. J. B. Hist.* 2, *p.* 290.

Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris circà Monspelium. ☉

PHASEOLUS. *Carina* cum staminibus styloque spiraliter tortis.

1. Phaseolus vulgaris. *Lin. sp.* 1016... *Lob. Ic.* 2, *p.* 59... *Haricot ordinaire.*
P. caule volubili, racemo solitario foliis breviore, pedunculis geminatis, bracteis calyce minoribus patentibus, leguminibus pendulis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1030... *Smilax hortensis. Fuchs. Hist.* 708.
Flores albidi vel purpurascentes; junio, julio.
In Indiâ spontè nascitur, et in agris olitoriisque totius Galliæ colitur. ☉

2. Phaseolus nanus. *Lin. sp.* 1017.
P. caule erectiusculo lævi, bracteis calyce majoribus, leguminibus pendulis compressis rugosis. *Lin... P. vulgaris italicus humilis s. minor albus cum orbitâ rubente vel nigricante. J. B. Hist.* 2, *p.* 258.
Flores albidi vel purpurascentes; junio, julio.
In Indiâ spontè nascitur, et in agris olitoriisque totius Galliæ colitur. ☉

PISUM. *Stylus* triangulus suprà carinatus pubescens. *Calycis* laciniæ superiores 2 breviores.

1. Pisum sativum. *Lin. sp.* 1026... *Pois commun.*
P. petiolis teretibus, stipulis infernè rotundatis crenatis, pedunculis multifloris. *Lin... Pisum Cam. Epit.* 213... *Blackw. Herb. t.* 83.
Flores albi; maio, junio.
In agris et hortis colitur. ☉

2. Pisum arvense. *Lin. sp.* 1027... *Pisaille, pois de pigeon.*
P. petiolis tetraphyllis, stipulis crenatis, pedunculis unifloris. *Lin... Pisi pulchra species, folio anguloso. J. B. Hist.* 2, *p.* 297.
Flores rubro-purpurei; maio, junio.
In agris colitur, et passim inter segetes reperitur. ☉

3. Pisum maritimum. *Lin. sp.* 1027... *Fl. Dan. t.* 338.
P. petiolis suprà planiusculis, caule angulato, stipulis sagittatis, pedunculis multifloris. *Lin... P. spontaneum perenne repens humile. Moris. Hist.* 2, *p.* 47, *s.* 2, *t.* 1, *f.* 5.
Flores cæruleo-purpurascentes; junio, julio.
Habitat in maritimis utriusque maris. ♃

4. Pisum Ochrus. *Lin. sp.* 1027.

P. petiolis decurrentibus membranaceis diphyllis, pedunculis unifloris. *Lin*... *Ervilia silvestris*. *Dod*. *Pempt*. 522.
Flores albidi; junio, julio.
Habitat inter segetes Aquitaniæ, Occitaniæ, agrique Nicæensis. ⊙

OROBUS. *Stylus* linearis teretiusculus suprà villosus. *Calyx* basi obtusus, laciniis superioribus profundioribus brevioribus.

1. OROBUS LUTEUS. *Lin*. *sp*. 1028.
O. caule simplici recto angulato, foliis pinnatis quadri-vel quinquejugis, foliolis lanceolato-oblongis subtùs glaucis, stipulis semisagittatis basi dentatis, floribus racemosis... *Galega montana Dalechampii*. *J*. *B*. *Hist*. 2, *p*. 343.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in Alpibus Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis Arverniæque montibus. ♃

2. OROBUS VERNUS. *Lin*. *sp*. 1028.
O. caule simplici, foliis pinnatis trijugis, foliolis ovato-lanceolatis acutis, stipulis semisagittatis integerrimis... *O*. *Pannonicus primus*. *Clus*. *Hist*. *CCXXX*.
Flores cæruleo-purpurei; martio, aprili.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam, *à Montmorency*, *Senlis*, *Fontainebleau*. ♃

3. OROBUS TUBEROSUS. *Lin*. *sp*. 1028... *Fl*. *Dan*. *t*. 781.
O. caule alato, foliis pinnatis bi-trijugisve stipulis semisagitatis integerrimis.
α. *Foliolis ovato-oblongis*.
β. *Foliolis linearibus*... *Orobus tenuifolius*. *Roth*. *Germ*. 1, *p*. 305; 2, *p*. 170.
Flores purpurascentes; aprili, maio, junio.
In sylvis et dumetis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

4. OROBUS ALBUS. *Lin*. *suppl*. 327.
O. caule simplici, foliis bijugis, foliolis sublinearibus, stipulis lanceolato-linearibus semisagittatis... *O*. *Pannonicus*. *Jacq*. *Fl*. *Aust*. *t*. 39... *O*. *Pannonicus tertius*. *Clus*. *Hist*. *CCXXXI*.
Flores albi luteo variegati; maio.
Habitat in pratis Delphinatûs; in Cebennis. ♃

5. OROBUS CANESCENS. *Lin*. *suppl*. 327.
O. caule ramoso, foliis bijugis linearibus, stipulis semisagittatis subulatis. *Lin*... *O*. *angustifolius*. *Vill*. *Dauph*. 3, *p*. 435... *O*. *filiformis*. *Lam*. *Fl*. *Fr*. 2, *p*. 568... *Araci vel Apios leguminosæ species Tossano Carolo*. *J*. *B*. *Hist*. 2, *p*. 326.

Flores albo-cærulei, vel cærulei purpureo variegati; junio.
In montibus Provinciæ, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

6. OROBUS NIGER. *Lin. sp.* 1028.
O. caule ramoso, foliis pinnatis quadri-sexjugisve, foliolis ovato-oblongis, racemorum pedunculis folio longioribus... *O. Pannonicus secundus. Clus. Hist. CCXXX.*
Flores cæruleo-purpurascentes; maio, junio.
In sylvis Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs, Occitaniæ, Arverniæ, etc.; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

7. OROBUS PYRENAICUS. *Lin. sp.* 1029.
O. caule ramoso, foliis bijugis lanceolatis nervosis, stipulis subspinosis. *Lin... O. Pyrenaicus latifolius nervosus. Pluk. phyt.* 210, *f.* 2.
Habitat in Pyrenæis; circà Monspelium, *à Lespinouse près Lamalou.* ♃

8. OROBUS SYLVATICUS. *Lin. sp.* 1029... *Smith. Fl. Brit.* 762.
O. foliis pinnatis hirsutis multijugis ovato-lanceolatis, stipulis semisagittatis, caule ramoso decumbente hirsuto. *Willd. sp.* 3, *p.* 1076... *Vicia Cassubica. Fl. Dan. t.* 98, (*non Linn.*)
Flores ochroleuci purpureo lineati; maio, junio.
Habitat in sylvis Pyrenæorum, Arverniæ montium et agri Lugdunensis. ♃

9. OROBUS SAXATILIS. *Vent. Hort. Cels. n.* 94, *t.* 94.
O. foliis pinnatis bijugis linearibus glabris, pedunculis axillaribus unifloris.
Flores dilutè cærulei albo variegati.
Habitat in collibus aridis et petrosis Provinciæ. ☉

LATHYRUS. *Stylus* planus, suprà villosus, supernè latior. *Calycis* laciniæ superiores 2 breviores.

* *Pedunculis unifloris et subunifloris.*

1. LATHYRUS APHACA. *Lin. sp.* 1029.
L. pedunculis unifloris, cirrhis aphyllis, stipulis sagittato-cordatis. *Lin... Aphace. Dod. Pempt.* 545.
Flores lutei; maio, junio.
Nascitur inter segetes; in agro Parisiensi non infrequens. ☉
Cirrhus interdùm aliquis gerit foliola conjugata 2 lanceolata, reliquis Lathyris simillima, at hoc rarissimè. Lin.

2. LATHYRUS NISSOLIA. *Lin. sp.* 1029.
L. pedunculis uni-vel-bifloris, foliis simplicibus linearibus, cirrhis nullis, stipulis subulatis minimis... *Ervum sylvestre. Dod. Pempt.* 529.
Flores rubelli; junio, julio.
Inter segetes nascitur; circà Lutetiam, *à Livry.* ☉

3. LATHYRUS CICERA. *Lin. sp.* 1030.
L. pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compressis dorso canaliculatis. *Lin... Aracus sive Cicera. Dod. Pempt.* 523.
Flores purpurascentes; maio, junio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

4. LATHYRUS SATIVUS. *Lin. sp.* 1030... *Pois carré, gesse.*
L. pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis tetraphyllisque; leguminibus ovatis compressis dorso bimarginatis. *Lin... Lathyrus sive Cicerula. Dod. Pempt.* 522... *Ervum sativum. Fuchs. Hist.* 571.
Flores purpurascentes vel violacei, interdùm albi; junio, julio.
In regionibus australibus spontè nascitur, et in agris hortisque regionum borealium colitur. ☉

5. LATHYRUS INCONSPICUUS. *Lin. sp.* 1030... *Jacq. Hort. Vind. t.* 86.
L. pedunculis unifloris calyce brevioribus, cirrhis diphyllis simplicibus, foliolis lanceolatis. *Lin... Gouan. Herb. Montp.* 50... *L.* (*parviflorus*) *pedunculis unifloris calyci æqualibus, petiolis diphyllis, foliolis lanceolatis, leguminibus linearibus scabriusculis mucronatis. Roth. Catal.* 1, *p.* 88.
Flores pallidi.
Habitat in Delphinatu, Occitaniâ; circà Monspelium. ☉

6. LATHYRUS SETIFOLIUS. *Lin. sp.* 1031.
L. pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, foliolis setaceo-linearibus. *Lin... L. folio tenuiore, floribus rubris. J. B. Hist.* 2, *p.* 308.
Flores rubelli; maio, junio.
Habitat in locis sterilibus, Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ, Delphinatûs, Arverniæ, Lotharingiæ. ☉

7. LATHYRUS SPHAERICUS. *Retz. obs.* 3, *p.* 39... *Willd. sp.* 3, *p.* 1081.
L. pedunculis aristatis unifloris petiolo æqualibus, cirrhis diphyllis simplicissimis, foliolis linearibus, leguminibus teretiusculis... *L. axillaris. Lam. Dict.* 2, *p.* 706... *L. coccineus. All. Fl. Ped. n.* 1222.
Flores coccinei; maio, junio.
In agris siccis saxosisque Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ; in arenosis circà Burdigalam. ☉

8. LATHYRUS ANGULATUS. *Lin. sp.* 1031.
L. pedunculis unifloris aristatis petiolo multotiès longioribus, cirrhis diphyllis simplicissimis, foliolis linearibus...

L. folio tenuiore, floribus rubris. Buxb. Cent. 3, *p.* 23, *t.* 42, *f.* 2.
Flores cærulescentes vel rubelli; maio, junio.
In messibus; circà Lutetiam, *à Montgeron*, *à Marcoussis.* ☉

9. Lathyrus articulatus. *Lin. sp.* 1031.
L. pedunculis subbifloris, cirrhis polyphyllis, foliolis alternis lanceolato-linearibus, petiolis alatis... *L. Hispanicus. Mill. Dict. n.* 5; *et Ic. t.* 96.
Flores cæruleo-purpurascentes; junio.
Habitat in messibus Aquitaniæ, Occitaniæ, Provinciæ agrique Nicæensis. ☉

10. Lathyrus tenuifolius. *Desf. Atlant.* 2, *p.* 160... *Willd. sp.* 3, *p.* 1085.
L. pedunculis uni-biflorisve, petiolis alatis, inferioribus aphyllis lineari-lanceolatis foliolo similibus, superioribus polyphyllis cirrhosis, foliolis alternis linearibus.
Flores cærulei; maio.
Habitat in agris Provinciæ, circà Telonem. ☉

11. Lathyrus annuus. *Lin. sp.* 1032.
L. pedunculis subbifloris, petiolis alatis diphyllis, foliolis linearibus, stipulis bipartitis, cirrhis ramosis, leguminibus glabris... *Lathyri species lutea. J. B. Hist.* 2, *p.* 304.
Flores lutei; maio, junio.
Nascitur inter segetes in agris Arverniæ, Occitaniæ, Delphinatûs, Provinciæ. ☉

12. Lathyrus hirsutus. *Lin. sp.* 1032.
L. pedunculis uni-bi-triflorisve, cirrhis ramosis diphyllis, foliolis lanceolato-linearibus, leguminibus hirsutis, seminibus scabris... *L. siliquâ hirsutâ. J. B. Hist.* 2, *p.* 305.
β. *Pedunculis unifloris, foliis subhirsutis.*
Flores purpurascentes; junio, julio.
Nascitur inter segetes; passim in agro Parisiensi. ☉

** *Pedunculis multifloris.*

13. Lathyrus tuberosus. *Lin. sp.* 1033... *Gland de terre; Anette.*
L. pedunculis multifloris, cirrhis subsimplicibus diphyllis, foliolis ovali-oblongis mucronatis, caule alato... *Apios. Fuchs. Hist.* 131.
Flores dilutè rubri; junio, julio.
Habitat in agris; circà Lutetiam non infrequens. ♃

14. Lathyrus pratensis. *Lin. sp.* 1089... *Fl. Dan. t.* 527.
L. pedunculis multifloris, cirrhis subsimplicibus diphyllis, foliolis hirsutis lanceolato-oblongis acutis, stipulis sagittatis... *L. sylvestris dumetorum. J. B. Hist.* 2, *p.* 304.

Flores lutei ; maio , junio , julio.
In pratis et sylvis ; circà Lutetiam frequens. ♃

15. Lathyrus sylvestris. *Lin. sp.* 1033... *Clus. Hist. CCXXIX...* *Fl. Dan. t.* 325.
L. pedunculis multifloris , cirrhis ramosis diphyllis , foliolis ensiformibus , caule alato.
Flores dilutè purpurei vel rosei ; julio , augusto.
In sylvis et pratis montosis ; circà Lutetiam non infrequens. ☉

16. Lathyrus latifolius. *Lin. sp.* 1033... *Garid. Aix* 271 , *t.* 108... *Fl. Dan. t.* 785.
L. pedunculis multifloris , cirrhis ramosis diphyllis , foliolis lanceolatis , caule alato... *Clymenum. Matth. Valgr.* 971.
Flores dilutè purpurei vel rosei ; junio , julio.
Habitat in pratis et dumetis regionum australium. ♃

17. Lathyrus heterophyllus. *Lin. sp.* 1034.
L. pedunculis multifloris , cirrhis diphyllis tetraphyllisque , foliolis lanceolatis , caule alato... *L. major Narbonensis angustifolius. J. B. Hist.* 2 , *p.* 304.
Flores purpurascentes ; junio , julio.
In sylvis et dumetis Pedemontii , Provinciæ , Delphinatûs , Occitaniæ , Aquitaniæ , Arverniæ , Lotharingiæ. ♃

18. Lathyrus palustris. *Lin. sp.* 1034... *Fl. Dan. t.* 399.
L. pedunculis multifloris , cirrhis polyphyllis , foliolis lineari-lanceolatis acutis , stipulis semisagittatis lanceolatis , caule alato... *Vicia lathyroides s. Lathyrus viciæformis. Pluk. Alm.* 387 , *t.* 71 , *f.* 2.
Flores cærulescentes ; junio , julio.
Habitat in pascuis paludosis ; circà Lutetiam , *à Gentilly* , *S.-Gratien.* ♃

VICIA. *Calyx* 5-dentatus , dentibus 2 superioribus brevioribus. *Stigma* latere inferiori transversè barbatum.

* *Pedunculis elongatis.*

1. Vicia pisiformis. *Lin. sp.* 1034... *Jacq. Fl. Aust. t.* 364.
V. pedunculis multifloris racemosis folio æqualibus , petiolis polyphyllis cirrhosis , foliolis ovato-subcordatis , infimis sessilibus... *Pisum sylvestre. Clus. Hist. CCXXIX.*
Flores sublutei ; junio , julio , augusto.
Habitat in sylvis Pedemontii , Provinciæ , Burgundiæ , Lotharingiæ , Alsatiæ , Palatinatûs. ♃

2. Vicia dumetorum. *Lin. sp.* 1035.
V. pedunculis multifloris folio longioribus , petiolis polyphyllis , foliolis 6-8 ovato-lanceolatis petiolatis mucronatis...

V. sylvatica maxima piso sylvestri similis. J. B. Hist. 2, *p.* 315.
Flores purpurascentes, interdùm albidi subluteive; æstate.
In sylvis et dumetis montium; in agro Parisiensi? ♃

3. Vicia sylvatica. *Lin. sp.* 1035... *Fl. Dan. t.* 277.
V. pedunculis multifloris folio sublongioribus, foliolis 10-14 ellipticis mucronatis, stipulis calycibusque setaceo-dentatatis... *V. foliis ovatis, stipulis argutè dentatis, siliquis racemosis pendulis. Hall. Helv. n.* 426, *t.* 12, *f.* 2.
Flores albidi purpureo cæruleove variegati; junio, julio.
In sylvis montosis Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, Occitaniæ, Aquitaniæ, Arverniæ, Lotharingiæ, etc. ♃

4. Vicia Cassubica. *Lin. sp.* 1035.
V. pedunculis multifloris folio subbrevioribus, foliolis 20-30 oblongis acuminatis pubescentibus, stipulis semisagittatis integerrimis... *V. Gerardi. Jacq. Fl. Aust. t.* 229... *All. Flor. Ped. n.* 1197... *V. incana. Vill. Dauph.* 3, p. 449.
Flores cærulescentes; maio, junio.
Habitat in pratis et sylvis Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ, Palatinatûs. ♃

5. Vicia Cracca. *Lin. sp.* 1035... *Fl. Dan. t.* 804.
V. pedunculis multifloris folio longioribus, floribus imbricatis, foliolis linearibus acuminatis, stipulis semisagittatis integerrimis... *Cracca. Riv. Tetr.* 49.
Flores cærulei vel violacei, interdùm albi; junio, julio.
Habitat in pratis, sylvis et dumetis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

6. Vicia biennis. *Lin. sp.* 1036.
V. pedunculis multifloris, petiolis sulcatis subdodecaphyllis, foliolis lanceolatis glabris, stipulis semisagittatis petiolatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1100... *Gmel. Sib.* 4, *p.* 10, *t.* 2.
Flores cærulei albo variegati; julio.
Habitat in arenosis et petrosis Arverniæ montium; circà Monspelium. ♂ s. ♃

7. Vicia atropurpurea. *Desf. Atl.* 2, *p.* 164.
V. pedunculis multifloris folio subbrevioribus, foliolis 8-10 lineari-lanceolatis pubescentibus, dentibus calycinis setaceis villosissimis, leguminibus ovato-oblongis hirsutissimis.
Flores atropurpurei; junio.
Habitat in agris circà Telonem; in Stœchadibus. ☉

8. Vicia onobrychioides. *Lin. sp.* 1036... *All. Fl. Ped. n.* 1198, *t.* 42, *f.* 1.
V. pedunculis multifloris folio longioribus, floribus distantibus, foliolis linearibus, stipulis semisagittatis lineari-lanceolatis basi dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1099.

Flores violacei; junio.
Habitat in agris Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, Occitaniæ, Lotharingiæ. ⊙

9. VICIA GRACILIS. *N.*
V. pedunculis submultifloris folio longioribus, foliolis linearibus acutis, cirrhis simplicibus stipulis semisagittatis linearibus. *Caulis gracilis tetragonus scandens ramosus. Folia pinnata cirrhosa, foliolis 6-8 linearibus acutis pilosiusculis, cirrhis simplicissimis. Stipulæ semisagittatæ integerrimæ. Pedunculi axillares erecti 1-4 flori foliis longiores. Flores secundi vix majores quàm in Viciâ tetraspermâ. Legumen oblongum glaberrimum 5-8-spermum, seminibus globosis.*
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
Nascitur in messibus circà Drocum; in agro Parisiensi, inter *Bondy et Sevran;* in Burgundiâ. ⊙

10. VICIA TETRASPERMA. *Mœnch. meth.* 148.
V. pedunculis subbifloris filiformibus folio brevioribus, leguminibus glabris tetraspermis, foliolis 8-10 oblongis submucronatis... *V. minor segetum, cum siliquis paucis glabris. Moris. Hist.* 2, *p.* 64, *s.* 2, *t.* 4, *f.* 16... *Ervum tetraspermum. Lin. sp.* 1039.
Flores purpureo-cærulescentes; maio, junio.
In messibus, sylvis et dumetis; circà Lutetiam frequens. ⊙

11. VICIA PARVIFLORA. *N.*
V. pedunculis subtrifloris folio brevioribus, leguminibus glabris compressis dispermis, foliolis oblongis acuminatis. *Caulis tetragonus subhirsutus ramosus scandens. Folia pinnata cirrhosa, foliolis 12-16 oblongis sublinearibus acuminatis, cirrhis simplicibus ramosisve. Stipulæ semisagittatæ integerrimæ. Flores axillares pedunculati, corollis vix magnitudine Viciæ tetraspermæ, pedunculis 1-3 floris folio brevioribus. Legumen ovato-oblongum acutum compressum glaberrimum dispermum.*
Flores cærulescentes; maio.
Nascitur in agris sterilibus arenosisque circà Telonem. ⊙

12. VICIA MONANTHOS. *Desf. Atlant.* 2, *p.* 165; (*non Willd.*)
V. pedunculis subunifloris aristatis folio brevioribus, leguminibus glabris polyspermis, foliolis linearibus subretusis mucronatis... *Ervum monanthos. Lin. sp.* 1040... *Lathyrus monanthos. Willd. sp.* 3, *p.* 1083.
Flores purpurascentes; maio, junio.
Habitat in agro Nicæensi. ⊙

* *Vicia Bithynica.*

** *Floribus axillaribus subsessilibus.*

13. VICIA SATIVA. *Lin. sp.* 1037... *Fl. Dan. t.* 522... *Vesce.*
V. floribus subsessilibus subbinatis, foliolis ovato-oblongis retusis mucronatis, stipulis dentatis maculâ notatis... *V. vulgaris sativa. J. B. Hist.* 2, *p.* 310.
Flores purpurei vel violacei; maio, junio, julio.
Inter segetes nascitur; frequens in agro Parisiensi. ☉

14. VICIA PANNONICA. *Jacq. Fl. Aust. t.* 34.
V. floribus pedunculatis subternis, vexillis leguminibusque pilosis, foliolis oblongis retusis mucronatis pubescentibus, stipulis lanceolatis maculâ notatis... *V. sylvestris albo flore. Clus. Hist. CCXXXV.*
Flores violacei vel albi; maio, junio.
Nascitur inter segetes circà Baionam, *à S.-Jean-de-Luz.* ☉

15. VICIA ANGUSTIFOLIA. *Roth. Germ.* 1, *p.* 310; 2, *p.* 186.
V. floribus subsessilibus subsolitariis, foliolis imis obcordatis mucronatis, superioribus linearibus subretusis acuminatis, stipulis dentatis, seminibus globosis... *V. vulgaris sylvestris semine parvo et nigro frugum. J. B. Hist.* 2, *p.* 312... *V. sativa β, nigra. Lin. sp.* 1037... *V. segetalis. Thuil. Fl. Par.* 367... *V. lathyroides. All. Fl. Ped. t.* 59, *f.* 2?
Flores purpurei; maio, junio, julio.
Habitat in agris arenosis sterilibus, inter segetes; circà Lutetiam non infrequens. ☉

16. VICIA LATHYROIDES. *Lin. sp.* 1037... *Fl. Dan. t.* 58.
V. floribus solitariis sessilibus, leguminibus erectis glabris, foliolis imis binis obcordatis, superioribus subsenis oblongis, cirrhis subnullis... *Ervum Soloniense. Lin. sp.* 1040.
Flores purpureo-cærulescentes, interdùm albi; aprili, maio.
In locis sterilibus arenosis; passìm in agro Parisiensi. ☉

17. VICIA AMPHICARPOS. *Gouan. Herb. Montp.* 43.
V. leguminibus caulinis sessilibus polyspermis, inferioribus subterraneis pedunculatis ovatis inflatis submonospermis, foliolis imis oblongis apice emarginatis, superioribus subsenis linearibus acutis... *V. amphicarpa. Willd. sp.* 3, *p.* 1105... *Ger. Mag. Encycl. an* 6, *vol.* 3, *p.* 314, *cum icone... Arachidna aut potiùs Aracoides Honorii Belli. J. B. Hist.* 2, *p.* 323.
Flores cæruleo-purpurascentes; aprili.
In Occitaniâ, Provinciâ; circà Monspelium, Telonem. ☉

18. VICIA PYRENAICA. *Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 333.
V. floribus solitariis sessilibus, leguminibus glabris, foliolis 6-12 cuneiformibus mucronatis, stipulis semisagittatis subdentatis maculâ notatis, radicibus tuberculatis.

Flores purpurascentes.
Habitat in pratis et pascuis Pyrenæorum. ☉

19. VICIA PEREGRINA. *Lin. sp.* 1038.
V. floribus subsessilibus solitariis, leguminibus glabris tetraspermis pendulis, foliolis linearibus emarginatis... *V. peregrina, angustissimis foliis, siliquâ latâ glabrâ. Pluk. Alm.* 386, *t.* 233, *f.* 6.
Flores purpureo-violacei; maio, junio.
In sepibus et dumetis; passim in agro Parisiensi. ☉

20. VICIA LUTEA. *Lin. sp.* 1037.
V. floribus sessilibus solitariis, vexillo glabro, leguminibus pilosis reflexis, foliolis oblongis acutis retusisve et mucronatis, stipulis subdentatis maculâ notatis... *V. flore luteo pallido, siliquis hirsutis crassis brevibus propendentibus. Moris. Hist.* 2, *p.* 62, *s.* 2, *t.* 21, *f.* 5.
β. *V. hirta. Balb. Misc. Alt.*
Flores pallidè lutei; maio, junio.
Habitat in agris ad margines, in sepibus et dumetis; passim in agro Parisiensi. Varietas β in agro Nicæensi et Provinciâ reperitur. ☉

21. VICIA HYBRIDA. *Lin. sp.* 1037... *Jacq. Fl. Aust. t.* 146.
V. floribus sessilibus, vexillo villoso, leguminibus pilosis pentaspermis reflexis, foliolis ovato-oblongis retusis mucronatis, stipulis integris.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris macilentis Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ, Lotharingiæ, etc.; circà Lutetiam. ☉

22. VICIA SEPIUM. *Lin. sp.* 1038... *Fl. Dan. t.* 699.
V. floribus pedicellatis subquaternis, foliolis ovato-lanceolatis obtusis mucronatis, stipulis dentatis... *Aphace. Fuchs. Hist.* 110.
Flores purpureo-violacei; maio, junio.
In sylvis et dumetis; circà Lutetiam frequens. ♃

23. VICIA BITHYNICA. *Lin. sp.* 1038... *All. Fl. Ped. n.* 1199, *t.* 26, *f.* 2... *Jacq. Hort. Vind. t.* 147.
V. floribus subsolitariis pedunculatis, pedunculis fructiferis elongatis folio subæqualibus, foliolis quaternis ovali-oblongis, stipulis dentatis... *Lathyrus Bithynicus. Lam. Dict.* 2, *p.* 706.
Flores purpureo-violacei albo variegati; maio, junio.
Habitat inter segetes Aquitaniæ, Provinciæ; circà Baionam, Telonem, Nicæam. ☉

24. VICIA NARBONENSIS. *Lin. sp.* 1038.
V. floribus subsessilibus subternatis, leguminibus com-

pressis dorso carinâque ciliatis, foliolis senis ovatis, stipulis dentatis.

α. *Foliolis integerrimis... Bona sylvestris. Dod. Pempt.* 516.

β. *Foliolis serratis... Vicia serratifolia. Jacq. Fl. Aust. App. t.* 8.

Flores purpureo-violacei; maio, junio.

Habitat in agris et dumetis Pedemontii, Liguriæ, Provinciæ, Occitaniæ, Arverniæ; circà Drocum. ⊙

25. Vicia Faba. *Lin. sp.* 1039... *Fève de marais.*

V. floribus subternis subsessilibus, leguminibus torulosis, foliolis quaternis ovatis integerrimis, petiolis absque cirrhis... *Faba. Blackw. Herb. t.* 19... *Bona sive Phaseolus major. Dod. Pempt.* 513.

Flores albi maculâ atrâ holosericeâ notati; maio, junio.

Nascitur spontè ad mare Caspium in confiniis Persiæ, et in agris totius Galliæ colitur. ⊙

ERVUM. *Calyx* 5-partitus, laciniis æqualibus. *Stigma* capitatum undiquè pubescens.

1. Ervum Lens. *Lin. sp.* 1039... *Lentille, nentille.*

E. pedunculis 2-3-floris aristatis folio æqualibus, leguminibus turgidis subdispermis, seminibus compressis, foliolis ovali-oblongis integerrimis... *Lens. Dod. Pempt.* 526... *Cicer Lens. Willd. sp.* 3, *p.* 1114.

β. *Lens minor. Dod. Pempt.* 526.

Flores cærulescentes; maio, junio.

In agris Galliæ borealis colitur et passim spontè nascitur in regionibus australibus. ⊙

2. Ervum hirsutum. *Lin. sp.* 1039... *Fl. Dan. t.* 639.

E. pedunculis multifloris, leguminibus hirsutis, seminibus globosis binis... *Aracus sive Cracca minima. Lob. Stirp. Obs.* 522.

Flores albidi; maio, junio.

In messibus ubique nimiùm frequens. ⊙

3. Ervum Ervilia. *Lin. sp.* 1040... *Ers.*

E. pedunculis subbifloris aristatis folio brevioribus, leguminibus articulatis 3-4-spermis, foliorum cirrhis subabortivis... *Ervum. Cam. Epit.* 216... *Blackw. Herb. t.* 208, *f.* 3.

Flores albi, vexillo cærulescente; junio.

Nascitur inter segetes; passim in agro Parisiensi. ⊙

* *Ervum monanthos.* Vide *Viciam monanthos.*

* *Ervum tetraspermum.* Vide *Viciam tetraspermam.*

CICER. *Calyx* 5-partitus corollæ subæqualis, laciniis 4 superioribus vexillo incumbentibus. *Legumen* turgidum dispermum.

1. Cicer arietinum. *Lin. sp.* 1040... *Dod. Pempt.* 525... *Pois-chiche.*
C. caule erecto, foliis imparipinnatis, foliolis ovato-lanceolatis dentatis, floribus axillaribus pedunculatis solitariis... *C. domesticum. Matth. Valgr.* 417.
Flores albidi; maio, junio.
Circà Segusium in Pedemontio spontè nascitur, et in agris, præsertìm Galliæ australis, colitur. ☉

ROBINIA. *Calyx* 4-fidus, laciniâ superiore bipartitâ. *Legumen gibbum* elongatum.

1. Robinia pseudacacia. *Lin. sp.* 1043. *Duham. Arb.* 2, *t.* 42... *Faux Acacia.*
R. ramis aculeatis, foliis imparipinnatis, floribus racemosis, racemis simplicibus axillaribus pendulis, leguminibus lævibus.
Flores albi; maio, junio.
Ex Americâ in Europam translata anno 1600, nunc quasi spontè in multis regionibus provenit, et præsertìm in sabulosis Aquitaniæ. ♄

COLUTEA. *Calyx* 5-fidus. *Legumen* inflatum basi superiore dehiscens.

1. Colutea arborescens. *Lin. sp.* 1045... *Baguenaudier.*
C. caule fruticoso, foliis imparipinnatis, foliolis ovalibus apice emarginatis, floribus racemosis axillaribus, leguminibus apice clausis... *Colutea. Dod. Pempt.* 784.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in sylvis et dumetis regionum australium; circà Lutetiam quasi spontè. ♄

2. Colutea cruenta. *Willd. sp.* 3, *p.* 1139.
C. caule fruticoso, foliis imparipinnatis, foliolis obcordatis, racemis paucifloris axillaribus, leguminibus apice hiantibus... *C. orientalis. Lam. Dict... Cav. Ic.* 4, *p.* 4, *t.* 307.
Flores purpureo-rufescentes; junio, julio.
Habitat in sepibus Alsatiæ, propè Argentoratum. ♄

GLYCYRRHIZA. *Calyx* 2-labiatus, suprà 4-fidus inæqualis, infrà simplex linearis. *Legumen* ovatum compressum.

1. GLYCYRRHIZA GLABRA. *Lin. sp.* 1046... *Réglisse.*
G. foliis imparipinnatis ; foliolis ovato-lanceolatis retusis. subviscosis, stipulis nullis, floribus racemosis axillaribus pedunculatis, leguminibus glabris... *G. vulgaris. Dod. Pempt.* 341.
Flores purpurascentes ; julio, augusto.
Habitat in regionibus australibus. ♃

CORONILLA. *Calyx* 2-labiatus, suprà 2-dentatus, dentibus connatis, infrà 3-dentatus. *Vexillum* vix alis longius. *Legumen* isthmis interceptum.

1. CORONILLA EMERUS. *Lin. sp.* 1046... *Séné bâtard.*
C. caule angulato fruticoso, foliis imparipinnatis, foliolis obovatis retusis, pedunculis subtrifloris axillaribus, corollarum unguibus calyce triplò longioribus... *Colutea scorpioides elatior et humilior. Clus. Hist.* 97.
Flores lutei, vexillo rubro maculato ; maio, junio.
In sepibus et sylvis regionum australium ; in Lotharingiâ. ♄

2. CORONILLA JUNCEA. *Lin. sp.* 1047.
C. caule fruticoso fistuloso, foliis pinnatis ternatisque, foliolis oblongis obtusis, floribus umbellatis pedunculatis axillaribus... *Dorychnium luteum Hispanicum carnosius. Barr. Ic.* 133.
Flores lutei ; maio, junio.
In agro Nicæensi ; in Provinciâ, circà Massiliam. ♄

3. CORONILLA VALENTINA. *Lin. sp.* 1047.
C. caule fruticoso, foliis pinnatis, foliolis subnovenis, stipulis suborbiculatis, floribus umbellatis pedunculatis axillaribus... *C. stipularis. Lam. Dict.* 2, *p.* 120... *Polygala Valentina. Clus. Hist.* 98.
Flores lutei ; maio, junio.
In collibus Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ, Burgund. ♄

4. CORONILLA GLAUCA. *Lin. sp.* 1047.
C. caule fruticoso, foliolis ovato-cuneiformibus septenis, stipulis lanceolatis, floribus umbellatis pedunculatis axillaribus... *C. fruticosa, leguminibus crassioribus. Mill. Ic. t.* 289, *f.* 2.
Flores lutei ; maio, junio.
In Galliâ Narbonensi ; circà Monspelium Nicæamque. ♄

5. CORONILLA CORONATA. *Lin. sp.* 1047... *Jacq. Fl. Aust. t.* 95.
C. caule suffruticoso, foliolis obovatis novenis, internis cauli approximatis, stipulis lanceolatis oppositifoliis, floribus umbellatis pedunculatis... *Colutea scorpioides secunda. Clus. Hist.* 98.
Flores lutei ; maio, junio.

Habitat in collibus petrosis regionum australium. ♄

6. Coronilla minima. *Lin. sp.* 1048... *Jacq. Fl. Aust. t.* 271.
C. caule suffruticoso prostrato, foliolis obovatis novenis, stipulis oppositifoliis emarginatis, floribus umbellatis pedunculatis, leguminibus angulatis nodosis... *Lotus enneaphyllos. Dalech. Hist.* 510.
Flores lutei; maio, junio, julio.
Habitat in collibus petrosis apricis; circà Lutetiam, *à St.-Germain, Senlis, Fontainebleau.* ♄

7. Coronilla montana. *Scop. Carn.* 2, *n.* 912, *t.* 44.
C. caule subherbaceo erectiusculo, foliolis ovatis mucronatis subundenis, stipulis oppositifoliis bifidis, floribus umbellatis pedunculatis axillaribus.
Flores lutei; junio.
Habitat in montibus Provinciæ, in Jurasso. ♃

8. Coronilla varia. *Lin. sp.* 1048.
C. caule herbaceo, foliolis ovato-oblongis subretusis mucronatis, floribus umbellatis pedunculatis, leguminibus erectis teretibus torosis numerosis... *Securidaca secunda altera species. Clus. Hist.* CCXXXVII.
Flores albo roseo violaccoque variegati; junio, julio.
Habitat in pratis siccis, ad margines agrorum, ad orasque sylvarum; circà Lutetiam frequens. ♃

9. Coronilla Securidaca. *Lin. sp.* 1048.
C. caule herbaceo erecto, foliolis cuneato-oblongis, floribus umbellatis pedunculatis, leguminibus compressis falcatis... *Securidaca vera. Clus. Hist.* CCXXXVI.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in agris Arverniæ; circà Nicæam. ☉

ORNITHOPUS. *Legumen* articulatum teres arcuatum.

1. Ornithopus perpusillus. *Lin. sp.* 1049... *Fl. Dan. t.* 730... *Pied-d'oiseau.*
O. caulibus procumbentibus, foliis pinnatis, foliolis ovatis pubescentibus, pedunculis axillaribus, floribus capitatis, leguminibus subcompressis bracteâ duplò longioribus... *Ornithopodium. Dod. Pempt.* 544.
β. *Grandiflorus, caulibus erectiusculis, foliolis ovato-lanceolatis acutiusculis villosis, floribus bracteâ duplò majoribus.*
Flores albo purpureoque variegati; maio, junio.
Habitat in arenosis. Planta prior circà Lutetiam frequens; varietas β in arenosis circà Baionam reperitur. ☉

2. Ornithopus intermedius. *Roth. Germ.* 1, *p.* 319; 2, *p.* 215.

O. caulibus procumbentibus, foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis, pedunculis axillaribus vix folio longioribus, leguminibus subcompressis bracteâ brevioribus.
Flores albo purpureoque variegati; æstate.
Habitat in locis depressis argillosis. ⊙

3. ORNITHOPUS COMPRESSUS. *Lin. sp.* 1049.
O. caulibus procumbentibus, foliolis ovatis pubescentibus; pedunculis axillaribus folio æqualibus, leguminibus compressis bracteâ duplò triplòque longioribus... *Scorpioides leguminosa. Dalech. Hist.* 493.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris Aquitaniæ, Occitaniæ, Provinciæ, Lotharingiæ, Cenomaniæ, etc. ⊙

4. ORNITHOPUS EBRACTEATUS. *Broter. Fl. Lusit.* 2, *p.* 159.
O. glaber, caule herbaceo, foliis pinnatis, foliolis 7-13 ovato-oblongis remotis, pedunculis 1-4-floris, bracteis nullis, leguminibus teretiusculis. *Variat caule simplici erectiusculo, et caule ramoso procumbente... O. exstipulatus. Thor. Chlor. Land.* 311... *O. durus. Decand. Fl. Fr. n.* 4039; (*excl. syn. Cavan. et Willd.*)
Flores lutei, vexillo subrubicondo; maio, junio.
Habitat in arenosis; circà Aquas Tarbellicas Baionamque frequens; in Provinciâ, propè Telonem. ⊙

5. ORNITHOPUS SCORPIOIDES. *Lin. sp.* 1049... *Cavan. Ic.* 1, *p.* 26, *t.* 37.
O. caule glaberrimo erectiusculo, foliis ternatis, foliolo impari ovato maximo, bracteis nullis... *Scorpioides. Matth. Valgr.* 1305.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in agris regionum australium; in Lotharingiâ. ⊙

HIPPOCREPIS. *Legumen* compressum articulatum, articulis alterâ suturâ profundè emarginatis.

1. HIPPOCREPIS UNISILIQUOSA. *Linn. sp.* 1049... *Fer-à-cheval.*
H. caule ramoso patulo, foliis pinnatis, floribus subsessilibus solitariis, leguminibus erectis subarcuatis... *Ferrum equinum siliquâ singulari. Garid. Aix.* 172, *t.* 114.
Flores lutei; maio.
Nascitur in campis Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ, Arverniæ, Lotharingiæ. ⊙

2. HIPPOCREPIS MULTISILIQUOSA. *Lin. sp.* 1050.
H. caule ramoso, foliis pinnatis, pedunculis axillaribus multifloris, leguminibus erectis arcuatis... *Ferrum equinum siliquâ multiplici. Garid. Aix.* 172, *t.* 34.
Flores lutei; aprili, maio.

Nascitur in campis petrosis Provinciæ, Delphinatûs, Occitaniæ; circà Nicæam, Lugdunum. ☉

3. Hippocrepis comosa. *Lin. sp.* 1050.
H. caulibus diffusis prostratis, foliis pinnatis, pedunculis axillaribus multifloris folio longioribus, leguminibus scabris subarcuatis... *Ferrum equinum Germanicum, siliquis in summitate. Garid. Aix.* 172, *t.* 33.
Flores lutei; maio, junio, julio.
In pascuis siccis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam frequens. ♃

SCORPIUS. *Legumen* isthmis interceptum revolutum teres.

1. Scorpius vermiculata. *Lin. sp.* 1050... *Chenille.*
S. caulibus prostratis, foliis lanceolato-oblongis petiolatis subpubescentibus, pedunculis unifloris, leguminibus undique tectis squamis obtusis... *Scorpioides bupleuri folio, corniculis crassioribus et magis spongiosis instar litui contortis et in se convolutis. Moris. Hist.* 2, *p.* 127, *s.* 2, *t.* 11, *f.* 3.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat inter segetes agri Nicæensis; circà Monspelium. ☉

2. Scorpius muricata. *Lin. sp.* 1050.
S. caulibus prostratis, foliis lanceolato-oblongis, pedunculis bifloris, leguminibus extrorsùm obtusè aculeatis... *Scorpioides bupleuri folio, corniculis asperis et rugosis s. rigidis, striatis s. sulcatis, litui instar contortis et in se revolutis. Moris. Hist.* 2, *p.* 127, *s.* 2, *t.* 11, *f.* 4.
Flores lutei; maio, junio.
Nascitur in agris regionum australium. ☉

3. Scorpius sulcata. *Lin. sp.* 1050.
S. caulibus prostratis, foliis lanceolato-oblongis, pedunculis subtrifloris, leguminibus sulcatis extrorsùm spinis distinctis acutis... *Scorpioides prius. Dod. Pempt.* 71.
Flores lutei; maio, junio.
Nascitur in agris regionum australium. ☉

4. Scorpius subvillosa. *Lin. sp.* 1050.
S. caulibus prostratis, foliis lanceolato-oblongis pubescentibus, pedunculis subquadrifloris, leguminibus extrorsùm spinis confertis acutis... *Scorpioides bupleuri folio, corniculis asperis magis in se contortis et convolutis. Moris. Hist.* 2, *p.* 127, *s.* 2, *t.* 11, *f.* 2.
Flores lutei; maio, junio.
In agris Occitaniæ, Provinciæ; circà Nicæam. ☉

HEDYSARUM. *Corollæ* carina transversè obtusa. *Legumen* articulis 1-spermis compressis.

* *Leguminibus articulatis, articulis 1-spermis.*

1. Hedysarum obscurum. *Lin. sp.* 1057... *Jacq. Fl. Aust. t.* 168.
H. caulescens flexuosum, foliis pinnatis ovatis glabris, racemis axillaribus, bracteis pedunculo longioribus, leguminibus pendulis glabris... *H. controversum. Crantz. Aust. p.* 425, *t.* 2, *f.* 3.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in frigidioribus locis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

2. Hedysarum coronarium. *Lin. sp.* 1058... *Sainfoin d'Espagne.*
H. caulescens diffusum, foliis pinnatis, foliolis ovatis, racemis axillaribus, leguminibns aculeatis nudis rectis... *Onobrychis altera. Dod. Pempt.* 549.
Flores rubri, rarò albi; junio, julio.
Habitat in pratis Pedemontii, *à Rivoli.* ♂

3. Hedysarum humile. *Lin. sp.* 1058.
H. caulescens procumbens, foliis pinnatis lineari-cuneiformibus, alis brevissimis, leguminum articulis subrotundis hirsutis aculeatis... *Polygalo Gesneri affine Caput gallinaceum. J. B. Hist.* 2, *p.* 336.
Flores purpurei.
Habitat in saxosis montium Occitaniæ, Provinciæ. ♃

4. Hedysarum spinosissimum. *Lin. sp.* 1058.
H. caulescens diffusum, foliis pinnatis obovatis emarginatis, floribus racemoso-capitatis, leguminum articulis orbiculatis villosis aculeatis... *Onobrychis minor, foliolis cordatis, siliquis magnis asperis compressis. Pluk. phyt.* 50, *f.* 2.
In arenosis maritimis Liguriæ et agri Nicæensis. ☉

** *Leguminibus 1-spermis.*

5. Hedysarum Onobrychis. *Lin. sp.* 1059... *Jacq. Fl. Aust. t.* 352... *Sainfoin, Esparcette.*
H. caule erecto, foliis pinnatis cuneatis glabris, alis calycem æquantibus, carinâ vexillo breviori, leguminibus glabris 1-spermis aculeato-dentatis... *Caput gallinaceum Belgarum. Lob. Ic.* 2, *p.* 81.
Flores saturatè rosei; maio, junio.
Habitat in collibus pascuisque montosis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

6. HEDYSARUM MONTANUM. *N.*
H. caule prostrato, foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis mucronatis subtùs villosiusculis, alis acutis calyce brevioribus, carinâ vexillo longiori, leguminibus 1-spermis... *Onobrychis montana. Decand. Fl. Fr. n.* 4057.
Flores saturatè purpurei.
Habitat in pascuis Alpium Sabaudiæ. ♃

7. HEDYSARUM SUPINUM. *Vill. Daupk.* 3, *p.* 394.
H. caule prostrato, foliis pinnatis, foliolis ellipticis retusis, carinâ vexillo breviori, alis calyce brevioribus, leguminibus 1-spermis villosis aculeato-dentatis.
Flores purpurascentes; junio.
Habitat in pascuis et secùs vias Delphinatûs. ♃

8. HEDYSARUM SAXATILE. *Lin. sp.* 1059.
H. caule adscendente, foliis pinnatis, foliolis linearibus subtùs subsericeis, alis calyce longioribus, leguminibus 1-spermis muticis... *Onobrychis saxatilis. All. Fl. Ped. n.* 1191, *t.* 19; *f.* 1.
Flores albo purpureoque variegati; maio, junio.
Habitat in saxosis apricis Liguriæ, Provinciæ, Delphinatûs, Occitaniæ. ♃

9. HEDYSARUM CAPUT-GALLI. *Lin. sp.* 1059.
H. caule erecto, foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis, alis calyce brevioribus, leguminibus monospermis dentato-cristatis, dentibus subulatis spinosis.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in collibus et pascuis montium Arverniæ, Occitaniæ, Provinciæ, agrique Nicæensis. ☉

10. HEDYSARUM CRISTA-GALLI. *Lin. Syst. Veg.* 563.
H. caule erecto, foliis pinnatis, foliolis retusis petalis subæqualibus, leguminibus 1-spermis cristatis, cristæ dentibus lanceolatis denticulatis.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in sterilibus Provinciæ; circà Nicæam. ☉

GALEGA. *Calyx* tubulosus 5-dentatus, dentibus subulatis subæqualibus. *Legumen* oblongum rectum ad singula semina sæpè nodosum.

1. GALEGA OFFICINALIS. *Lin. sp.* 1060.. *Rue-de-chèvre.*
G. caule erecto ramoso, foliis imparipinnatis, foliolis ovato-oblongis mucronatis glabris, floribus racemosis, racemis axillaribus pedunculatis, leguminibus erectis strictis... *Galega, Dod. Pempt.* 548... *G. vulgaris. Blackw. Herb. t.* 90.

Flores cærulescentes vel prorsùs albi; junio, julio.
Habitat ad rivulos in pratis Pedemontii, Arverniæ, Armoricæ, etc.; circà Lutetiam, *Parc de S.-Cloud*. ♃

PHACA. *Calyx* 5-dentatus, dentibus 2 superioribus remotioribus. *Legumen* semibiloculare inflatum.

1. PHACA ALPINA. *Jacq. Ic. Rar.* 1, *t.* 151.
P. caule erecto subramoso pubescente, foliis pinnatis multijugis, foliolis ovato-oblongis obtusis, floribus racemosis axillaribus, leguminibus semiovatis acutis.
Flores luteoli; junio, julio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

2. PHACA GLABRA. *Clarion. Bull. Philom.* n. 61.
P. caule ramoso prostrato glabro, foliis pinnatis, foliolis ovato-lanceolatis, corollarum alis integerrimis, leguminibus glabris.
Flores albi, carinâ violaceâ; julio.
Habitat in Alpibus Provinciæ. ♃

3. PHACA AUSTRALIS. *Lin. mant.* 103... *Jacq. Misc.* 2, *p.* 43, *t.* 3.
P. caule ramoso adscendente, foliis pinnatis suboctojugis foliolis lanceolatis, alis corollæ bifidis, leguminibus glabris... *P. Halleri. Vill. Dauph.* 3, *p.* 473, *t.* 41... *Colutea australis. Lam.. Dict.* 4, *p.* 354.
Flores albidi, carinâ apice violaceâ.
In Alpibus Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

4. PHACA GERARDI. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 474.
P. caule ramoso prostrato, foliis pinnatis subdecemjugis, foliolis ovato-lanceolatis obtusis, alis corollæ linearibus integerrimis, leguminibus villosis... *P. caulescens diffusa, pedunculis longissimis, leguminibus semiovatis. Ger. Prov.* 519, *n.* 1?
Flores albidi, carinâ apice violaceâ.
Habitat in Alpibus Delphinatûs, Provinciæ. ♃

5. PHACA FRIGIDA. *Jacq. Fl. Aust. t.* 166.
P. caule erecto simplici, foliis pinnatis subquinquejugis, foliolis ovato-oblongis calycibusque glabris, leguminibus oblongis subpilosis... *P. Alpina. Lin. sp.* 1064.. *Fl. Dan. t.* 856?
Flores luteoli; julio, augusto.
Habitat in Alpibus editioribus Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

ASTRAGALUS. *Legumen* plerumquè biloculare gibbum. *Semina* biserialia.

* *Caulibus foliosis erectis, spicis cylindraceis axillaribus subsessilibus.*

1. Astragalus alopecuroides. *Lin. sp.* 1064... *Dec. Astr.* 145.
A. caulescens erectus, foliolis ovato-lanceolatis pubescentibus, stipulis ovatis, spicis cylindraceis subsessilibus, calycinis dentibus capillaceis lanatis longitudine corollæ. *Willd. sp.* 3, *p.* 1257... *A. alopecurus. Pall. Astrag. p.* 11, *n.* 13, *t.* 8.
Flores pallidè lutei; junio, julio.
Habitat in Delphinatu, circà *Embrun.* ♃

2. Astragalus Narbonensis. *Gouan. Ill.* 49... *Pall. Astrag. p.* 13, *n.* 15, *t.* 10... *Dec. Astrag.* 147.
A. caulescens erectus, foliolis oblongis retusis villosis, stipulis lanceolatis, spicis globosis subsessilibus, calycinis dentibus linearibus acuminatis lanatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1258.
Flores pallidè lutei.
Habitat circà Narbonem. ♃

** *Caulibus foliosis erectis, spicis racemisque pedunculatis.*

3. Astragalus pilosus. *Lin. sp.* 1065... *Jacq. Fl. Aust. t.* 51.. *Pall. Astrag. n.* 112, *t.* 80.
A. caulescens erectus pilosus, foliolis lanceolatis acutis, stipulis lanceolatis, spicis pedunculatis folio longioribus, leguminibus subulatis pilosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1262... *Oxytropis pilosa. Dec. Astrag.* 73.
Flores pallidè lutei; julio, augusto.
Habitat in locis rupestribus Pedemontii, Delphinatûs; circà Lugdunum. ♃

4. Astragalus falcatus. *Desf. Atl.* 2, *p.* 183, *t.* 206... *Pall. Astrag. p.* 34, *n.* 37, *t.* 28.
A. (virescens) caulescens erectus glaber, foliolis lanceolatis acutis, racemis folio longioribus, leguminibus compresso-triquetris falcatis acutis pendulis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1272.
Flores luteo-subvirides; junio, julio.
Planta peregrina ex hortis migrata, et nunc quasi spontanea circà Lutetiam, in sylvulâ vulgò *parc de S.-Cloud.* ♃

*** *Caulibus foliosis diffusis.*

5. Astragalus Cicer. *Lin. sp.* 1067... *Jacq. Fl. Aust. t.* 251... *Decand. Astrag.* 130... *All. Fl. Ped. n.* 1266, *t.* 41, *f.* 2.
A. caulescens prostratus, foliolis glabriusculis oblongis obtusis mucronatis, stipulis lanceolatis, racemis pedunculatis folio longioribus, leguminibus subgloboso-inflatis

mucronatis pubescentibus. *Willd. sp.* 2, *p.* 1275... *Cicer sylvestre primum. Dod. Pempt.* 525.
Flores albo-luteoli; junio, julio.
Habitat in Pedemontio, Delphinatu, Sabaudiâ, Alsatiâ; circà Lutetiam, *parc de S.-Cloud.* ♃

6. Astragalus glycyphyllos. *Lin. sp.* 1067... *Dec. Astrag.* 127... *Réglisse bâtarde.*
A. caulescens prostratus, foliolis glabris ovatis obtusis mucronatis, stipulis ovato-lanceolatis, racemis pedunculatis folio brevioribus, leguminibus subtriquetris arcuatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1276... *Glaux vulgaris. Clus. Hist.* CCXXXIII.
Flores luteo-subvirides; junio, julio.
In nemoribus; circà Lutetiam frequens. ♃

7. Astragalus ramosus. *Lin. sp.* 1067... *Dec. Astrag.* 124.
A. caulescens procumbens, foliolis cuneatis emarginatis, stipulis ovatis, racemis paucifloris pedunculatis folio brevioribus, leguminibus hamatis subulatis glabris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1279... *A. Monspellianus. Clus. Hist.* CCXXXIV.
Flores pallidè lutei; maio.
Habitat in agris petrosis Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs, Burgundiæ, etc. ☉

8. Astragalus Stella. *Lin. syst. veg.* 567... *Dec. Astrag.* 84.
A. caulescens diffusus, capitulis pedunculatis lateralibus, leguminibus rectis subulatis mucronatis. *Lin... A. hirsutus, corniculis plurimis uno pediculo stelliformiter adaptis. Pluk. Phyt.* 79, *f.* 4.
Flores purpurascentes; maio.
Habitat circà Monspelium; in agris propè Telonem. ☉

9. Astragalus sesameus. *Lin. sp.* 1068... *Dec. Astrag.* 85.
A. caulescens diffusus, capitulis subsessilibus lateralibus, leguminibus erectis subulatis acumine reflexis. *Lin... A. annuus angustifolius, flosculis subcæruleis cauliculis adhærentibus. Garid. Aix.* 50, *t.* 12.
Flores cærulescentes; junio.
Habitat in locis incultis Provinciæ, Occitaniæ. ☉

10. Astragalus pentaglottis. *Lin. Mant.* 294... *Dec. Astrag.* 92... *Cavan. Ic. t.* 188.
A. caulescens procumbens, foliolis oblongis retusis, capitulis pedunculatis folio brevioribus, leguminibus semiovatis compresso triquetris acutis squamoso-echinatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1283... *A. cristatus. Gouan. Ill. p.* 50.
Flores subviolacei seu purpurascentes; junio.
Habitat in Provinciâ, Corsicâ. ☉

11. Astragalus purpureus. *Lam. Dict.* 1, *p.* 314... *Decand. Astrag. p.* 93, *t.* 12.
A. caulescens patulus villosus, foliolis ovato-oblongis apice bidentatis, capitulis pedunculatis folio longioribus, leguminibus ovatis hirsutis acumine reflexis... *A. glaux. Vill. Dauph.* 3, *p.* 459, (*non Lin.*)
Flores purpurascentes; maio, junio.
Habitat in pascuis montosis Delphinatûs, Provinciæ. ♃

12. Astragalus epiglottis. *Lin. Mant.* 274... *Dec. Astrag.* 129.
A. caulescens procumbens, foliolis linearibus basi attenuatis, capitulis subsessilibus, leguminibus semiovatis acuminatis compressis reflexis pubescentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1284... *Glaux minima. Riv. tetr.* 223, *f.* 1.
Flores albi.
Habitat in sylvis montosis Provinciæ. ☉

13. Astragalus hypoglottis. *Lin. Mant.* 474... *Dec. Astrag. p.* 94, *t.* 14.
A. caulescens procumbens, foliolis oblongis obtusis, spicis ovatis pedunculatis folio longioribus, leguminibus erectis ovatis canaliculatis pilosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1285... *A. arenarius. Fl. Dan. t.* 614.
Flores purpurascentes; junio.
Habitat in montibus Provinciæ; in pascuis siccis circà Argentoratum, Maguntiam. ♃

14. Astragalus Leontinus. *Jacq. Ic. Rar.* 1, *t.* 154... *Dec. Astrag.* 96.
A. caulescens decumbens, foliolis ellipticis obtusis, spicis oblongis pedunculatis folio longioribus, leguminibus oblongis teretibus hirtis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1287.
Flores cærulei; julio.
Habitat in Alpibus Pedemontii. ♃

15. Astragalus Austriacus. *Lin. sp.* 1069... *Jacq. Fl. Aust. t.* 195... *Dec. Astrag.* 79.
A. caulescens procumbens, foliolis linearibus truncatis emarginatis, racemis pedunculatis folio longioribus, alis corollæ bifidis, leguminibus triquetris lanceolatis pendulis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1288... *Onobrichis secundâ. Clus. Hist.* CCXXXIX.
Flores dilutè cærulei vel purpurascentes; maio, junio.
Habitat in saxosis montium Delphinatûs, Pedemontii, Arverniæ; in arenosis maritimis Aquitaniæ? ♃

16. Astragalus Baionensis. *N.*
A. incanus caulescens-ramosus decumbens, foliolis ovato-oblongis, racemis subcapitatis folio æqualibus, leguminibus erectis subteretibus pubescentibus. *Caules ramosi se-*

mipedales basi prostrati supernè erectiusculi, ut tota planta pilis albis numerosis brevibus appressis vestiti. Folia imparipinnata 6-10-juga, foliolis ovato-oblongis. Stipulæ membranaceæ solitariæ oppositifoliæ amplexicaules bifidæ. Flores subsessiles 4-8 in racemum brevem pedunculatum dispositi, pedunculo foliis breviore. Calyces pilis nigricantibus obsiti, dentibus brevissimis. Legumina recta oblonga teretiuscula pubescentia, sulco tenui exarata, stylo terminata, loculis 4-6 spermis, seminibus reniformibus.

Flores dilutè cærulei; maio, junio.

Habitat in arenosis maritimis circà Baionam. ♃

17. Astragalus depressus. *Lin. sp.* 1073... *All. Fl. Ped. n.* 1277, *t.* 19, *f.* 3... *Dec. Astrag.* 121.

A. subcaulescens procumbens, foliolis obovatis, racemis petiolo brevioribus, leguminibus teretibus lanceolatis reflexis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1290.

β. *A.* (*helmintocarpos*) *exscapus, foliolis subincanis apice incisis, leguminibus rectis oblongo crassescentibus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 457, *t.* 42.

Flores albidi; maio, junio.

Habitat in Alpibus Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

18. Astragalus vesicarius. *Lin. sp.* 1071... *All. Fl. Ped. n.* 1269, *t.* 80, *f.* 1... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 463, *t.* 42.

A. (albidus) caulescens diffusus suffruticosus canus, foliis quinquejugis, foliolis ellipticis obtusis, spicis pedunculatis folio longioribus, leguminibus oblongis villosis calycem æquantibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1293.

Flores purpurascentes luteo variegati.

Habitat in montibus Provinciæ, Delphinatûs. ♃

19. Astragalus Glaux. *Lin. sp.* 1069... *Dec. Astrag.* 97.

A. caulescens diffusus, capitulis pedunculatis imbricatis ovatis, floribus erectis, leguminibus ovatis callosis inflatis. *Lin... Glaux Hispanica. Clus. Hist. CCXL.*

Flores purpurascentes; junio.

Habitat circà Avenionem. ♃

20. Astragalus Onobrychis. *Lin. sp.* 1070... *Jacq. Fl. Aust. t.* 38.

A. caulescens diffusus, foliolis oblongis pubescentibus, floribus spicatis, pedunculis folio longioribus, vexillo alis duplò longiore, leguminibus rectis subtrigonis acuminatis... *Onobrichis prima. Clus. Hist. CCXXXVIII.*

Flores purpureo-violacei; junio, julio.

Habitat in pascuis siccis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs; Provinciæ; in Palatinatu. ♃

21. Astragalus alpinus. *Lin. sp.* 1070. *Fl. Lapp.* 267, *t.* 9, *f.* 1... *Fl. Dan. t.* 51.

A. caulescens procumbens, floribus pendulis racemosis, leguminibus utrinquè acutis pilosis. *Lin.*.. *Phaca minima. All. Fl. Ped. n.* 1256.

Flores cærulei.

Habitat in pascuis editioribus Alpium et Pyrenæorum. ♃

**** *Scapo nudo absque caule folioso.*

22. Astragalus montanus. *Lin. sp.* 1070... *Jacq. Fl. Aust. t.* 167.

A. acaulis, foliolis lanceolatis acutis subpilosis, scapis erectis, folio longioribus, floribus laxè spicatis erectis, leguminibus oblongis pubescentibus acumine inflexo. *Willd. sp.* 3, *p.* 1302... *Onobrichis quarta. Clus. Hist CCXL.*

Flores cæruleo-purpurascentes; julio.

Habitat in summis jugis Alpium, Pyrenæorum Arverniæque montium. ♃

23. Astragalus Uralensis. *Lin. sp.* 1071... *Jacq. Ic. Rar.* 1, *t.* 155.., *Pall. Astrag. p.* 53, *t.* 42.

A. acaulis, foliolis ovato-lanceolatis sericeo-villosis, scapis folio longioribus calycibusque lanatis, capitulis oblongis, bracteis longitudine calycis, leguminibus ovatis acuminatis pubescentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1312... *Oxytropis Uralensis. Dec. Astrag.* 55.

Flores violacei vel purpurascentes; julio.

Habitat in Alpibus Pedemontii; in Pyrenæis. ♃

24. Astragalus Monspessulanus. *Lin. sp.* 1072... *Dec. Astrag.* 190... *J. B. Hist.* 2, *p.* 338.

A. acaulis, foliolis ellipticis obtusis, scapis racemosis declinatis folio longioribus, vexillis elongatis, leguminibus teretiusculis arcuatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1314.

Flores purpurascentes; junio.

Habitat in collibus regionum australium; circà Lutetiam; *à Mantes, à Vernon.* ♃

25. Astragalus incanus. *Lin. sp.* 1072... *Dec. Astrag.* 186.

A. acaulis, scapis decumbentibus, foliolis ovatis subsessilibus subtùs pubescentibus, leguminibus tereti-subulatis apice infractis, ex pube prostratâ sericeo-incanis. *Jacq. Collect.* 1, *p.* 320... *A. incanus siliquâ incurvâ. Magn. Bot.* 33, *icon.* 32.

Flores albidi; aprili, maio.

In locis sterilibus Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs. ♃

26. Astragalus campestris. *Lin. sp.* 1072.

A. acaulis, calycibus leguminibusque villosis, foliolis lanceolatis acutis, scapo decumbente. *Lin.*.. *A. scapis aphyl-*

lis, foliis lanceolatis hirsutis, siliquis erectis inflatis semibilocularibus. Hall. Helv. n. 406, t. 13.

β. *Astragalus Uralensis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 566, (*non Linn.*)

Flores luteo-albi, carinâ violaceo notatâ; julio, augusto.

Habitat in collibus et pascuis apricis montium Delphinatûs, Pedemontii. ♃

27. Astragalus viscosus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1318.

A. acaulis, foliolis linearibus viscosis, scapis folio longioribus supernè glanduloso-pilosis, apicâ paucillorâ, leguminibus oblongis acutis pubescentibus. *Willd... A. fœtidus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 468, *t.* 43... *All. Fl. Ped. n.* 1275.

β. *A.* (*viscosus*) *acaulis, scapo foliisque erectis, foliolis vigintijugis acutis linearibus, scapis paucifloris. Vill. Dauph.* 3, *p.* 469, *t.* 43... *A. Halleri. All. Fl. Ped. n.* 1276.

Flores albidi.

Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

28. Astragalus exscapus. *Lin. Mant.* 275... *Pall. Astrag. p.* 78, *n.* 85, *t.* 64... *Jacq. Ic. Rar.* 1, *t.* 17.

A. acaulis, foliolis oblongis obtusis pilosis, floribus subpedunculatis aggregatis, calycibus adpresso-pilosis, leguminibus oblongis lanatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1322.

Flores pallidò lutei; julio.

Habitat in Alpibus Valesiæ. ♃

***** *Suffruticosi petiolis spinescentibus persistentibus.*

29. Astragalus Tragacantha. *Lin. sp.* 1073.

A. frutescens, petiolis spinescentibus, foliis ellipticis incanis, pedunculis subquadrifloris folia æquantibus, calycinis dentibus ovatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1325... *A. Massiliensis. Lam. Dict.* 1, *p.* 320... *Tragacantha. Matth. Valgr.* 678... *Dod. Pempt.* 751.

Flores albi; maio, junio.

Habitat in littoribus arenosis maritimis; circà Massiliam, Telonem. ♄

30. Astragalus aristatus. *L'Herit. Stirp.* 170.

A. frutescens, petiolis spinescentibus, foliolis oblongis mucronatis pilosis, pedunculis brevissimis subquadrifloris, calycinis dentibus setaceis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1328... *A. sempervirens. Lam. Dict.* 1, *p.* 321... *A. Tragacantha. Vill. Dauph.* 3, *p.* 470, (*non Lin.*)... *Tragacantha alpina sempervirens, floribus purpurascentibus. Garid. Aix.* 449, *t.* 104.

Flores albi vel purpurascentes; julio.

Habitat in montibus Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii; in Pyrenæis. ♄

BISERRULA. *Legumen* biloculare planum, margine utroque dentato 2-valvi, dissepimento valvis contrario.

1. Biserrula Pelecinus. *Lin. sp.* 1073... *Lam. Illustr. t.* 622.
B. caule ramoso patulo, foliis pinnatis, pedunculis axillaribus 3-5-floris.... *Securidaca peregrina. Clus. Hist.* CCXXXVIII.
Flores cærulescentes; maio.
In agris Provinciæ, propè *S.-Tropez*; circà Monspelium. ☉

PSORALEA. *Calyx* longitudine leguminis. *Legumen* 1-spermum subrostratum evalve.

1. Psoralea bituminosa. *Lin. sp.* 1075... *Lam. Illust. t.* 614, *f.* 1.
P. caule erecto ramoso, foliis ternatis petiolatis, foliolis ovato-lanceolatis, floribus capitatis pedunculatis axillaribus... *Trifolium bituminosum. Dod. Pempt.* 566.
Flores cærulescentes; julio, augusto.
Habitat in locis siccis apricis regionum australium. ♃

TRIFOLIUM. *Flores* subcapitati. *Legumen* vix calyce longius non dehiscens deciduum.

* Meliloti *leguminibus nudis, floribus racemosis.*

1. Trifolium Messanense. *Willd. sp.* 3, p. 1353.
T. caule erecto, foliolis cuneiformibus, dentatis, racemis paucifloris, folio brevioribus, leguminibus dispermis ovatis acutis nudis arcuatim rugosis... *T. Melilotus Messanensis. Lin. Mant.* 275... *Melilotus minima recta lutea, siliquis crassis curtis in capitulum congestis, semine fœnugræci. Moris. Hist.* 2, *p.* 162, *s.* 2, *t.* 16, *f.* 9.
Flores lutei; maio.
Habitat in Pedemontio; in agris circà Telonem. ☉

2. Trifolium Indicum. *Willd. sp.* 3, *p.* 1353, *var.* δ
T. leguminibus racemosis nudis lævibus stylo mucronatis monospermis, caule erecto. *Willd... Melilotus Indica. All. Fl. Ped. n.* 1121... *Melilotus parviflora. Desf. Atlant.* 2, *p.* 192.
Flores pallidè lutei.
In pascuis, ad viasque collium calidiorum Pedemontii. ☉

3. Trifolium Mauritanicum. *Willd. sp.* 3, *p.* 1354.
T. leguminibus monospermis obovatis obtusis nudis arcuatim rugosis, racemis folio longioribus, caule diffuso. *Willd... Melilotus sulcata. Desf. Atl.* 2, *p.* 193... *Meliloto vulgari nostrati affinis, folio minore et angustiore. J. B. Hist.* 2, *p.* 371.

Flores lutei ; junio.
Habitat in agris Occitaniæ, Provinciæ. ☉

4. TRIFOLIUM OFFICINALE. *Willd. sp.* 3, *p.* 1355... *Melilot.*
T. caule erecto, foliolis ovato-oblongis, racemis folio longioribus, alis carinâ longioribus, leguminibus nudis dispermis rugosis acutis... *T. Melilotus officinalis. Lin. sp.* 1078... *Bull. Herb. t.* 255... *T. odoratum s. Melilotus. Dod. Pempt.* 567.
β. *Melilotus officinarum Germaniæ, flore albo. Bauh. Pin.* 331.
Flores lutei, interdùm albi ; junio, julio.
Habitat in cultis ; frequens in agro Parisiensi. ♂

5. TRIFOLIUM ALTISSIMUM. *N.*
T. caule erecto, foliolis ovato-oblongis, racemis longissimis, alis carinæ æqualibus, leguminibus nudis ovatis rugosis utrinquè acutis monospermis. *Caulis 4-6-pedalis. Legumina matura nigra... Melilotus vulgaris altissima frutescens, flore luteo. Tourn. Inst.* 407... *Melilotus altissima. Thuil. Fl. Par.* 378.
Flores lutei ; julio, augusto.
Habitat in sylvis circà Lutetiam, à *Montmorency.* ♃

6. TRIFOLIUM ALBUM. *N.* (*non Lam.*)
T. caule erecto, foliolis ovato-oblongis, racemis folio longioribus, alis carinæ æqualibus, leguminibus nudis subglobosis monospermis. *Caulis 4-6-pedalis. Flores duplò minores quam in T. officinale... Melilotus vulgaris altissima frutescens, flore albo. Tourn. Inst.* 407... *Melilotus frutescens siliquis brevibus turgidis minùs rugosis. Sauv. meth.* 185.
Flores albi ; junio, julio.
Habitat in vinetis circà Monspelium ; circà Lutetiam ? ♂

7. TRIFOLIUM ITALICUM. *Willd. sp.* 3, *p.* 1355.
T. (Melilotus Italica) leguminibus racemosis nudis dispermis rugosis obtusis, caule erecto, foliolis integris. *Lin. sp.* 1078... *M. Italica. Lam. Dict.* 4, *p.* 67... *Melilotus magno semine rotundo rugoso. J. B. Hist.* 2, *p.* 371.
Flores lutei ; julio.
Habitat circà Nicæam, Monspelium ; in Pyrenæis. ☉

8. TRIFOLIUM ORNITHOPODIOIDES. *Smith. Fl. Brit.* 782.
T. (Melilotus ornithopodioides) leguminibus nudis octospermis, subternis calyce duplò longioribus, caulibus declinatis. *Lin. sp.* 1078... *Fl. Dan. t.* 363... *Trigonella ornithopodioides. Decand. Fl. Fr. n.* 3926.
Flores rubicundi ; junio, julio.
Habitat in collibus Normanniæ, circà Cadomum ; in Lotharingiâ. ☉

** Lotoidea *leguminibus tectis polyspermis.*

9. Trifolium strictum. *Lin. sp.* 1079... *Valdst. Pl. Hung.* 1, *p.* 36, *t.* 37.
T. caule ramoso patulo, foliolis oblongis glabris serrulatis, stipulis rhombeis obtusis denticulatis, floribus capitatis pedunculatis, calycibus longitudine corollæ, leguminibus dispermis.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
Habitat in pratis et pascuis; circà Lutetiam, à *Franchart forêt de Fontainebleau.* ☉

10. Trifolium caespitosum. *Willd. sp.* 3, *p.* 1359.
T. caule erectiusculo, foliolis obovatis obtusis serratis, floribus erectis capitatis pedunculatis, calycinis dentibus æqualibus, leguminibus tetraspermis... *T. Thalii. Vill. Dauph.* 3, *p.* 478, *t.* 41.
Flores albo-purpurascentes; aprili, maio.
Habitat in pascuis ad semitasque Alpium et Pyrenæorum. ♃

11. Trifolium hybridum. *Lin. sp.* 1079. +
T. caule adscendente, foliolis ovato-subrotundis emarginatis serrulatis, stipulis lanceolato-subulatis, capitulis pedunculatis, floribus senescentibus deflexis, calycinis dentibus subæqualibus, leguminibus tetraspermis... *Melilotus qui Trifolium orientale, etc. Vaill. Bot. Par. t.* 22, *f.* 5.
Flores purpurascentes; maio, junio.
Habitat in pratis et cultis; circà Lutetiam, à *Fontainebleau, Palaiseau.* ♃

12. Trifolium repens. *Lin. sp.* 1080... *Fl. Dan. t.* 990... *Triolet.*
T. caule repente, foliolis ovatis serrulatis, capitulis pedunculatis, floribus senescentibus deflexis, calycinis dentibus superioribus longioribus, leguminibus tetraspermis... *Melilotus Parisiensis humifusus, foliis serratis glabris. Vaill. Bot. Par. t.* 22, *f.* 1.
Flores albi; a maio ad septembrem.
Habitat in pratis; circà Lutetiam frequens. ♃

13. Trifolium Alpinum. *Lin. sp.* 1080... *Réglisse des Alpes.*
T. subacaule, scapo nudo, foliolis lanceolato-linearibus, floribus verticillatim in capitulum dispositis, leguminibus dispermis pendulis... *Trifolii angustifolii alpini icon. Pon. Bald. apud Clus.* CCCXL.
Flores purpurascentes, non nunquàm albi; junio, julio.
Habitat in pascuis Alpium, Pyrenæorum, Cebennarum Arverniæque montium. ♃

+ C'est le T. elegans de Savi. (forêt de Meudon)

*** Lagopoda *calycibus villosis.*

14. Trifolium subterraneum. *Lin. sp.* 1080.
T. caulibus prostratis, foliolis obcordatis, capitulis pedunculatis paucifloris, comâ centrali reflexâ rigidâ fructum obvolvente... *T. pratense supinum, capite humi merso. Barr. Ic.* 881.
Flores albidi; maio, junio.
Habitat ad margines agrorum, in pascuis; passim in agro Parisiensi. ☉

15. Trifolium hispidum. *Desf. Atlant.* 2, *p.* 200, *t.* 209, *f.* 1.
T. caulibus erectis, foliolis obovatis subdentatis, capitulis villosis globosis terminalibus solitariis folio involucratis, calycinis dentibus setaceis corollæ subæqualibus... *T. hirtum. All. Auct. Fl. Ped. p.* 20.
Flores purpurascentes, interdùm albidi; maio.
Habitat in agris Occitaniæ, Provinciæ, Pedemontii; in Corsicâ. ☉

16. Trifolium Cherleri. *Lin. sp.* 1081.
T. caulibus villosis erectiusculis, foliolis obcordatis integerrimis, capitulis villosis globosis terminalibus solitariis folio obvallatis, calycinis dentibus setaceis corollâ longioribus. *Bracteæ magnæ subrotundæ obtusæ... T. glomerulis personatæ Cherleri. J. B. Hist.* 2, *p.* 377.
Flores albo-luteoli.
Habitat in Occitaniâ, Provinciâ, Delphinatu, agroque Nicæensi. ☉

17. Trifolium saxatile. *All. Fl. Ped. n.* 1108, *t.* 59, *f.* 3.
T. caulibus erectiusculis, foliolis cuneiformibus emarginatis, capitulis villosis subglobosis terminalibus lateralibusque, calycinis dentibus subulatis corollam æquantibus. *Capitula foliis duobus involucrata... T. thymiflorum. Vill. Dauph.* 3, *p.* 487.
Flores albidi.
Habitat in arenosis ad ripas Torrentium, in frigidioribus Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs. ☉ s. ♂

18. Trifolium lappaceum. *Lin. sp.* 1082.
T. caule diffuso, foliolis obovatis retusis, capitulis subglobosis hispidis, dentibus calycinis corollam æquantibus et post florescentiam divaricatis rigescentibus... *T. capitulo glomerato rigido. J. B. Hist.* 2, *p.* 378.
Flores albo-luteoli; maio, junio.
In regionibus australibus, ad margines agrorum. ☉

19. Trifolium diffusum. *Willd. sp.* 3, *p.* 1365... *Valdst. Pl. Hung.* 1, *p.* 49, *t.* 50.

T. caule procumbente, foliolis ovato-oblongis obtusis mucronatis subintegerrimis, capitulis ovatis villosissimis, calycinis dentibus inæqualibus corollam æquantibus... *T. ciliosum. Thuil. Fl. Par.* 380.

Flores purpurascentes; julio.

Habitat ad oras sylvarum circà Lutetiam, *à la Glandée forêt de Fontainebleau.* ⊙ s. ♂

20. Trifolium rubens. *Lin. sp.* 1081... *Jacq. Fl. Aust. t.* 385.

T. caule erecto stricto, foliolis oblongis obtusis serrulatis glaberrimis, stipulis ensiformibus, spicis oblongis cylindricis, calycinis dentibus villosis inæqualibus, infimo longiori corollam monopetalam subæquante... *Lagopus major alter. Dod. Pempt.* 578.

Flores purpurei; junio, julio.

Habitat in pratis montosis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam, *forêt de Sénart.* ♃

21. Trifolium pratense. *Lin. sp.* 1082... *Fl. Dan. t.* 989.

T. caule adscendente, foliolis ovatis subintegerrimis, capitulis ovato-subrotundis, stipulis aristatis, calycinis dentibus inæqualibus, infimo corollâ monopetalâ dimidiò breviore... *T. pratense purpureum. Fusch. Hist.* 817.

β, *T. Alpinum humile prostratum villosissimum. Vill. Dauph.* 3, *p.* 483.

Flores purpurascentes, interdùm albi; æstate.

In pratis et sylvis; circà Lutetiam frequens. ♃

22. Trifolium medium. *Lin. Suec.* 2, *p.* 558.

T. caule adscendente ramoso flexuoso, foliolis ovato-oblongis subintegerrimis, capitulis laxis subglobosis solitariis, calycinis dentibus inæqualibus corollâ monopetalâ triplò brevioribus... *T. flexuosum. Jacq. Fl. Aust. t.* 386.

Flores purpurei; maio, junio.

Habitat in pascuis et sylvis montium; circà Lutetiam, *forêt de Saint-Germain.* ♃

23. Trifolium alpestre. *Lin. sp.* 1082... *Fl. Dan. t.* 662... *Jacq. Fl. Aust. t.* 433.

T. caule erecto villoso stricto, foliolis ovato-oblongis villosis subintegerrimis, stipulis setaceis, capitulis subglobosis subgeminatis, calycinis dentibus inæqualibus, infimo longiore corollam monopetalam subæquante... *T. majus tertium. Clus. Hist. CCXLV.*

Flores purpurascentes; junio, julio.

Habitat in pascuis montanis et collinis; circà Lutetiam, à *Fontainebleau, aux garennes de Sèvres.* ♃

24. Trifolium maritimum. *Smith. Fl. Brit.* 786.

T. caulibus ramosis patulis foliisque pubescentibus, foliolis

ovato-oblongis subintegerrimis, capitulis subglobosis, calycibus sulcatis, dentibus lanceolatis trinerviis demùm rigescentibus patentibus... *T. irregulare. Dec. Fl. Fr. n.* 3882... *T. spicatum minus, flore minore dilutè purpureo. Moris. Hist.* 2, *s.* 2, *t.* 14.

Flores pallidè purpurei; junio, julio.

Habitat in pratis humidis Provinciæ, Occitaniæ; circà Baionam. ⨀

25. Trifolium squarrosum. *Lin. sp.* 1082.

T. caule erecto glabro, foliolis ovatis emarginatis pilosiusculis, capitulis subglobosis, dentibus calycinis trinerviis subulatis demùm rigescentibus patentibus, infimo cæteris duplò longiori... *T. purpureum lagopoides hirsutum annuum rotundifolium, spicâ dilutè rubente. Moris. Hist.* 2, *p.* 140, *s.* 2, *t.* 13, *f.* 1.

Flores dilutè purpurei; julio.

Habitat ad oras sylvarum; in Provinciâ; circà Lutetiam, *à Marcoussis.* ⨀

26. Trifolium incarnatum. *Lin. sp.* 1083... *Farouche.*

T. caule erecto, foliolis obcordatis dentatis villosis, stipulis obtusis vaginantibus, spicis oblongis aphyllis, calycinis dentibus setaceis hirsutis corollâ brevioribus... *T. alopecurum latifolium spicâ longâ. Barr. Ic.* 697.

Flores dilutè aut saturatè purpurei; maio, junio.

Habitat in pratis et sylvis; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne, à Vaugirard, à Palaiseau, etc.* ⨀

27. Trifolium montanum. *Lin. sp.* 1087.

T. caule erecto, foliolis ovato-lanceolatis denticulatis, capitulis ovatis aphyllis terminalibus, calycinis dentibus æqualibus, floribus demùm deflexis imbricatis... *T. pratense album. Fuchs. Hist.* 818; (*mediocritèr, sed remotis foliolis obcordatis, hanc speciem rectiùs effingit quam T. ochroleucum.*)

Flores albi; junio, julio.

In pascuis siccis montium; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

28. Trifolium Pannonicum. *Lin. mant.* 276... *Jacq. Obs.* 2, *p.* 21, *t.* 42... *All. Fl. Ped. n.* 1099, *t.* 42, *f.* 2.

T. caulibus simplicissimis strictis, foliolis lanceolato-oblongis villosis, capitulis ovatis pedunculatis, calycinis dentibus quatuor æqualibus corollâ multotiès brevioribus, quinto cæteris duplò longiori.

Flores albi.

Habitat in pratis humidis Alpium Pedemontii, Delphinatûs; in Aquitaniâ, circà Montem-Albanum. ♃

29. Trifolium ochroleucum. *Lin. Syst. Nat. ed.* 12, *v.* 3, *p.* 233... *Jacq. Fl. Aust. t.* 40.

T. caule erecto ramoso pubescente, foliolis ovato-oblongis, infimis obcordatis, capitulis ovatis subsessilibus, calycinis dentibus quatuor æqualibus corollâ triplò brevioribus, quinto cæteris longiori. *Variat caule simplici et ramoso, cauleque erecto et procumbente.*

Flores ochroleuci; junio, julio.

Habitat in pascuis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam, *parc de Saint-Cloud, à Meudon, Saint-Germain, etc.* ♃

30. TRIFOLIUM ANGUSTIFOLIUM. *Lin. sp.* 1083.

T. caule erecto stricto, foliolis linearibus, spicis villosis conico-oblongis, dentibus calycinis setaceis subæqualibus corollam æquantibus... *T. alopecurum angustifolium elatius. Barr. Ic.* 698.

Flores dilutè purpurei; junio, julio.

Habitat in agris regionum australium; circà Lutetiam, *à Palaiseau.* ☉

31. TRIFOLIUM PURPUREUM. *N.*

T. caule erecto, foliolis linearibus, spicis villosis ovato-oblongis, dentibus calycinis setaceis, quatuor æqualibus corollâ triplò brevioribus, quinto cæteris duplò longiori. *Affine præcedenti, sed notis indicatis et caule humiliore ramosiore pilosiore, foliisque brevioribus discrepare satis videtur.*

Flores purpurei; junio, julio.

Habitat ad margines agrorum circà Monspelium. ☉

32. TRIFOLIUM ARVENSE. *Lin. sp.* 1083... *Fl. Dan. t.* 724... *Pied-de-lièvre.*

T. caule erectiusculo ramoso, foliolis oblongis, spicis villosis cylindraceis, dentibus calycinis setaceis corollâ longioribus... *Lagopus. Fuchs. Hist.* 494.

β. *Caule foliisque glabriusculis, dentibus calycinis coloratis minùs villosis... Trifolium gracile. Thuil. Fl. Par.* 383.

Flores albidi vel purpurascentes; junio, julio.

Habitat inter segetes; ubique vulgatissimum. ☉

33. TRIFOLIUM STELLATUM. *Lin. sp.* 1083.

T. caule erectiusculo, foliolis obcordatis, capitulis subglobosis villosis, dentibus calycinis lanceolato-subulatis demùm patentibus... *Lagopus minor erectus, capite globoso stellato, flore purpureo. Barr. Ic.* 850 *et* 755.

Flores purpurei; maio.

Habitat in agris regionum australium. ☉

34. TRIFOLIUM CLYPEATUM. *Lin. sp.* 1084.

T. caule adscendente, foliolis obovatis obtusis, stipulis ovatis, spicis ovatis, calycinis dentibus lanceolatis acutis demùm patulis, infimo maximo... *T. clipeatum argenteum. Alp. Exot.* 307, *t.* 306.

Habitat in Pedemontio. ☉

35. Trifolium scabrum. *Lin. sp.* 1084.
T. caulibus patulis, foliolis obovatis, capitulis ovatis axillaribus sessilibus, calycinis dentibus inæqualibus lanceolatis mucronatis rigidis demùm recurvis... *T. flosculis albis in glomerulis oblongis asperis caulibus proximè adnatis. Vaill. Bot. Par. t.* 33, *f.* 1.
Flores albidi; maio, junio.
Habitat in campis arenosis et pascuis siccis; circà Lutetiam, *bois de Boulogne, plaine du Point-du-jour, etc.* ☉

36. Trifolium glomeratum. *Lin. sp.* 1084.
T. caule patulo, foliolis obovatis serrulatis, capitulis globosis axillaribus sessilibus, calycibus striatis glabris, dentibus lanceolatis acuminatis æqualibus rigidis patulis... *T. arvense supinum verticillatum. Barr. Ic.* 882.
Flores dilutè purpurei; maio, junio.
Habitat in pratis siccis regionum australium. ☉

37. Trifolium striatum. *Lin. sp.* 1085.
T. caule erecto, foliolis ovatis pubescentibus, capitulis ovato-subrotundis subsessilibus axillaribus terminalibusque, calycibus ovatis striatis pilosis, dentibus subulatis rectis... *T. hirsutum, flore parvo dilutè purpureo in glomerulis oblongis, semine magno. Vaill. Bot. Par. t.* 33, *f.* 2.
Flores dilutè purpurei; maio, junio.
Habitat in pascuis siccis et secùs vias; circà Lutetiam, *bois de Boulogne, parc de Vincennes.* ☉

38. Trifolium suffocatum. *Lin. mant.* 276... *Jacq. Hort. Vind. t.* 60.
T. glabrum, caulibus brevissimis cespitosis, foliolis cuneiformibus, capitulis subrotundis sessilibus axillaribus, dentibus calycinis lanceolatis acutis recurvis corollâ longioribus.
Flores albidi, vexillo dilutissimè cæruleo; maio.
Habitat in arenosis, secùs vias; circà Nicæam, Telonem, Monspelium. ☉

**** Vesicaria *calycibus inflatis ventricosis.*

39. Trifolium vesiculosum. *Fl. Pisan.* 2, *p.* 165.
T. caule erecto sulcato, foliis ovato-oblongis serrulato-ciliatis, capitulis ovatis terminalibus, calycibus fructiferis inflatis ventricosis glaberrimis corollâ scariosâ persistenti dimidiò brevioribus.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
Habitat in agris Corsicæ, circà *Ajaccio.* ♃ ?

40. Trifolium spumosum. *Lin. sp.* 1085.
T. caule patulo, foliolis cuneiformibus denticulatis, capi-

41..

tulis ovato-subglobosis, calycibus fructiferis inflatis ventricosis glaberrimis, dentibus setaceis recurvis corollam subæquantibus... T. *caule nudo, glomerulis glabris. J. B. Hist.* 2, *p.* 379, (*malè.*)
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in pascuis et secùs vias regionum australium. ⊙

41. Trifolium resupinatum. *Lin. sp.* 1086.
T. caulibus erectis prostratisve, foliolis obovatis, capitulis subrotundis axillaribus pedunculatis, calycibus fructiferis inflatis membranaceis pubescentibus bidentatis, corollis resupinatis... *T. pratense folliculatum, flore inverso. Barr. Obs.* 824. *Icon.* 872.
Flores purpurascentes; maio, junio.
Habitat in agris et pratis regionum australium. ⊙

42. Trifolium tomentosum. *Lin. sp.* 1086.
T. caule ramoso patulo, foliolis cuneiformibus, capitulis globosis axillaribus sessilibus, calycibus fructiferis inflatis membranaceo-tomentosis, dentibus obliteratis... *T. glomerulis tomentosis per caulium longitudinem. J. B. Hist.* 2, *p.* 379.
Flores dilutè purpurei; junio.
Habitat in Occitaniâ, Provinciâ, et circà Nicæam. ⊙

43. Trifolium fragiferum. *Lin. sp.* 1086... *Fl. Dan. t.* 1042.
T. caulibus repentibus, foliolis ovatis, capitulis subglobosis pedunculatis, calycibus fructiferis inflatis membranaceis villosis... *T. fragiferum, folio oblongo. Vaill. Bot. Par. t.* 22, *f.* 2.
Flores incarnati; julio, augusto.
In pascuis et secùs vias; frequens in agro Parisiensi. ♃

***** Lupulina *vexillis corollæ inflexis.*

44. Trifolium agrarium. *Lin. sp.* 1087... *Fl. Dan. t.* 558.
T. caule erecto, foliolis cuneatis dentatis, intermedio sessili (interdùm pedunculato), capitulis subglobosis imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycinis dentibus subulatis glabris, duobus superioribus brevissimis... *Melilotus pratensis, capitulis longissimis pediculis insidentibus. Vaill. Bot. Par. t.* 22, *f.* 4.
Flores aurei; junio, julio.
In pratis humidis; circà Lutetiam, *à S.-Gratien*, etc. ⊙

45. Trifolium spadiceum. *Lin. sp.* 1087.
T. caule erecto, foliolis obovatis, intermedio sessili, capitulis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycinis dentibus subpilosis subulatis, binis superioribus ovatis brevissimis... *Lotus montanus aureus, amplo lupuli capite, annuus. Barr. Ic.* 1024.

Flores dilutè lutei, vexillis defloratis ferrugineis; julio.
Habitat in pratis montanis Delphinatûs, Pedemontii, Occitaniæ, Arverniæ, etc.; circà Lutetiam? ☉

46. Trifolium procumbens. *Lin. sp.* 1088... *Smith. Fl. Brit. p.* 792... *Fl. Dan. t.* 796.
T. caulibus procumbentibus, foliolis obovatis, capitulis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus sulcatis, dentibus calycinis subulatis inæqualibus pilosis... *Melilotus qui Trifolium pratense luteum, capitulo lupuli, vel agrarium. Vaill. Bot. Par. t.* 22, *f.* 3.
β. *Caule erecto... Trifolium spadiceum. Thuil. Fl. Par.* 385.
Flores aurei; junio, julio, augusto.
Habitat in campestribus; circà Lutetiam frequens. ☉

47. Trifolium filiforme. *Lin. sp.* 1088.. *Smith. Fl. Brit.* 792.
T. caulibus procumbentibus, foliolis obcordatis, floribus subcapitatis subimbricatis, vexillis persistentibus lævibus, calycibus pedicellatis.
α. *Pedunculis vix quadrifloris... Trifolium lupulinum minimum. Rai. Syn.* 331, *t.* 14, *f.* 4.
β. *Pedunculis multifloris, floribus subcapitatis... Trifolium lupulinum alterum minus. Raii. Syn.* 330, *t.* 14, *f.* 3.
Flores lutei; totâ æstate.
In pascuis arenosis, secùs vias; circà Lutetiam non infrequens. ☉

LOTUS. *Legumen* cylindricum strictum. *Filamenta* cuneiformia. *Alæ* sursùm longitudinaliter conniventes. *Calyx* tubulosus.

* *Leguminibus rarioribus nec capitulum constituentibus.*

1. Lotus maritimus. *Lin. sp.* 1089... *Fl. Dan. t.* 800.
L. leguminibus solitariis membranaceo-quadrangulis, foliis glabris, bracteis lanceolatis, caule erecto... *Tetragonolobus maritimus. Roth. Germ.* 1, *p.* 323; 2, *p.* 225.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in maritimis regionum australium. ♃

2. Lotus siliquosus. *Lin. sp.* 1089... *Jacq. Fl. Aust. t.* 361.
L. leguminibus solitariis membranaceo-quadrangulis, caulibus procumbentibus, foliis subtùs pubescentibus. *Lin... Tetragonolobus siliquosus. Roth. Germ.* 1, *p.* 223; 2, *p.* 226.
Flores dilutè lutei; maio, junio.
In pratis subhumidis; circà Lutetiam frequens. ♃

3. Lotus tetragonolobus. *Lin. sp.* 1089.
L. Leguminibus subsolitariis membranaceo-quadrangulis,

caule procumbente foliisque villosis... *Lotus siliquosus rubello flore. Clus. Hist. CCXLIV.*
Flores purpurei ; junio, julio.
Habitat in agro Nicæensi. ⊙

4. LOTUS CONJUGATUS. *Lin. sp.* 1089.
L. leguminibus conjugatis membranaceo-quadrangulis ; bracteis oblongo-ovatis. *Lin.*
Flores lutei ; junio, julio.
Habitat circà Monspelium ; in Arverniâ.

5. LOTUS EDULIS. *Lin. sp.* 1090... *Cav. Ic.* 2, *p.* 44, *t.* 157.
L. leguminibus subsolitariis gibbis incurvis, foliis glabris, caule subvilloso adscendente... *L. oligoceratos Cretica lutea, siliquis binis curvis propendentibus. Moris. Hist.* 2, *p.* 176, *s.* 2, *t.* 18, *f.* 5.
Flores lutei, carinâ apice violaceâ.
Habitat in pascuis sterilibus et locis incultis agri Nicæensis, Liguriæ. ⊙

6. LOTUS ANGUSTISSIMUS. *Lin. sp.* 1090.
L. leguminibus subbinatis linearibus strictis erectis, caule erecto, pedunculis alternis. *Lin...* *L. corniculata, siliquis singularibus s. binis, tenuis. J. B. Hist.* 2, *p.* 356.
Flores lutei ; junio.
Habitat in agro Nicæensi, Occitaniâ, Arverniâ, Lotharingiâ. ⊙

7. LOTUS COIMBRENSIS. *Willd. sp.* 3, *p.* 1390.
L. pedunculis subunifloris, caule ramoso procumbente, foliolis obovatis glabris, leguminibus linearibus compressis. *Willd.*
Flores albi, vexillo extùs sanguineis striis notato, carinâ apice violaceâ.
Habitat in Provinciâ, circà Forum Julii. ⊙

8. LOTUS DIOSCORIDIS. *All. Fl. Ped. n.* 1131, *t.* 59, *f.* 1.
L. leguminibus teretibus torulosis, caulibus erectis, pedunculis subbifloris, bracteis triphyllis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1391.
Flores lutei.
Habitat in arenosis maritimis circà Nicæam. ⊙

9. LOTUS ORNITHOPODIOIDES. *Lin. sp.* 1091... *Cavan. Ic.* 2, *p.* 48, *t.* 163.
L. leguminibus subternatis arcuatis compressis, caulibus diffusis. *Lin...* *L. ornithopodii siliquis. J. B. Hist.* 2, *p.* 358 et 359.
Flores lutei ; maio, junio.
Habitat in agris regionum australium. ⊙

10. LOTUS CRETICUS. *Lin. sp.* 1091... *Cavan. Ic.* 2, *p.* 44, *t.* 156.
L. leguminibus cylindricis subternatis, caule suffrutescente prostrato, foliis sericeis nitidis... *L. argentea Cretica... Pluk. alm.* 226, *t.* 43, *f.* 2.
Flores lutei.
In arenosis maritimis Corsicæ, circà S.-Fiorenzo. ♄

** *Pedunculis multifloris in capitulum.*

11. LOTUS HIRSUTUS. *Lin. sp.* 1091... *Lotier hemorrhoïdal.*
L. capitulis subrotundis, legumi nibus ovatis, caule ramosissimo patulo lanato basi suffruticoso... *L. hæmorroidalis, flore albo et subrubente. Barr. Ic.* 1033.
β. L. intermedius, caule erecto herbaceo, capitulis subrotundis axillaribus pedunculatis. N.
Flores dilutissimè purpurei; junio, julio.
In locis apricis et incultis regionum australium. ♄ s. ♃

12. LOTUS RECTUS. *Lin. sp.* 1092.
L. capitulis globosis pedunculatis axillaribus terminalibusque, foliolis cuneiformibus obtusiusculis, caule erecto villoso. *Capituli* 20-*flori et ultrà, floribus duplò minoribus quam in præcedente... L. coronatus latifolius siliquis nigris. Barr. Ic.* 544.
Flores albo-purpurascentes; junio, julio.
Ad sepes et pratorum margines in regionibus australibus. ♃

13. LOTUS CORNICULATUS. *Lin. sp.* 1092.
L. capitulis depressis, caulibus decumbentibus, leguminibus cylindricis patentibus. *Lin... Trifolium corniculatum primum. Dod. Pempt.* 573.
β. Caule erecto glabro, capitulis duodecimfloris et ultrà... Lotus major. Scop. Carn. n. 936.
γ. Caule erectiusculo fistuloso, foliosis obovatis calycibusque villosis... Lotus villosus. Thuil. Fl. Par. 387.
δ. Caule decumbente foliisque villosissimis, capitulis 4-6-*floris, floribus majoribus.*
ε. Caule erectiusculo foliolisque lanceolato-linearibus glabriusculis, capitulis paucifloris... Lotus tenuifolius. Pol. Palat. n. 711.
ζ. Caule prostrato glabriusculo, floribus in capitulo paucioribus... Lotus Alpinus. Schleicher.
Flores lutei; æstate.
Planta prior in pratis et sylvis siccis nascitur; var. γ in pratis humidis et sylvaticis; utraque varietas circà Lutetiam non infrequens. Var. β in locis humidis regionum australium. Var. et ε in locis siccis et collinis. Var. ζ in Alpibus. ♃

14. Lotus hispidus. *Desf. Hort. Par. Cat.* 190.
L. pilosus, caule ramoso patulo, capitulis axillaribus pedunculatis, corollis calyce villoso paulò longioribus, leguminibus cylindricis.
Flores lutei; maio, junio.
In agris arenosis circà Baionam; in Corsicâ. ⊙

15. Lotus cytisoides. *All. Fl. Ped. n.* 1136, *t.* 20, *f.* 1... *Lin. sp.* 1092?
L. caulibus procumbentibus, capitulis paucifloris axillaribus pedunculatis, dentibus calycinis inæqualibus, leguminibus torulosis.
Flores lutei.
Habitat in maritimis Provinciæ agrique Nicæensis; in Corsicâ. ⊙

DORYCNIUM. *Calyx* 5-dentatus 2-labiatus. *Filamenta* subulata. *Stigma* capitatum. *Legumen* turgidum 1-seu 2-spermum.

1. Dorycnium suffruticosum. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 416.
D. (Monspeliense) foliolis lineari-lanceolatis acutis, calycinis dentibus ovatis, caule fruticoso. *Willd. sp.* 3, *p.* 1396... *D. Hispanicum. Clus. Hist.* 100... *Lotus Dorycnium. Lin. sp.* 1093.
Flores albi, carinâ atropurpureâ; maio, junio, julio.
Habitat in locis siccis sterilibus, in collibus regionum australium. ♄

2. Dorycnium herbaceum. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 417, *t.* 41.
D. foliis obovatis obtusis, calycinis dentibus ovatis caule herbaceo. *Willd. sp.* 3, *p.* 1397.
Flores albi; æstate.
Habitat in Delphinatu, Sabaudiâ, Pedemontio. ♃

TRIGONELLA. *Vexillum* et alæ subæquales patentes formâ corollæ 3-petalæ. *Legumen* oblongum compressum polyspermum.

1. Trigonella hybrida. *Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 331.
T. leguminibus pedunculatis ovato-oblongis nervosis, foliolis obcordatis integris, caule rameso basi prostrato.
Flores lutei; junio.
In montibus Galliæ Narbonensis; circà Baionam. ♃

2. Trigonella corniculata. *Lin. sp.* 1094.
T. leguminibus pedunculatis congestis declinatis subfalcatis, foliolis ovatis apice dentatis, caule erecto... *Trifolium corniculatum secundum. Dod. Pempt.* 573... *Buceras corniculatum. All. Fl. Ped. n.* 1143.
Flores lutei.

In agro Nicæensi, Provinciâ, Delphinatu. ☉

3. Trigonella polycerata. *Lin. sp.* 1093.
T. leguminibus subsessilibus congestis erectis subrectis longis linearibus, pedunculis communis muticis. *Lin... Fœnum græcum silvestre alterum. Dod. Pempt.* 547.
Flores pallidè lutei.
Habitat in agro Nicæensi, Provinciâ, Occitaniâ. ☉

4. Trigonella Monspeliaca. *Lin. sp.* 1095.
T. leguminibus sessilibus congestis arcuatis divaricatis inclinatis brevibus, pedunculis mollitèr mucronatis. *Lin... Securidacæ genus triphyllum. J. B. Hist.* 2, *p.* 373.
Flores lutei, maio, junio.
Habitat in locis siccis arenosis, secùs vias; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne.* ☉

5. Trigonella Foenum graecum. *Lin. sp.* 1095... *Fénu-grec.*
T. leguminibus sessilibus strictis erectiusculis subfalcatis acuminatis, caule erecto. *Lin... Fœnogræcum. Fuchs. Hist.* 798.
Flores pallidè lutei; junio, julio.
In agris regionum australium; in cultis circà Lutetiam. ☉

MEDICAGO. *Legumen* compressum cochleatum. *Corollæ* carina a vexillo deflectens.

* Medicagines *leguminibus lunatis subcontortis.*

1. Medicago radiata. *Lin. sp.* 1096.
M. leguminibus reniformibus margine dentatis, pedunculis subtrifloris, foliis ternatis, foliolis ovatis dentatis... *Lunaria radiata Italorum. Lob. Ic.* 2, *p.* 38.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in agro Nicæensi. ☉

2. Medicago circinata. *Lin. sp.* 1096.
M. leguminibus reniformibus, pedunculis subtrifloris, foliis pinnatis, foliolo impari maximo.
α. Leguminibus margine dentatis... Anthyllis lunaria, flore luteo, Italica. Barr. Ic. 576.
β. Leguminibus margine integerrimis... Medicago circinata. Gaert. Sem. 2, *p.* 348, *t.* 155.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in maritimis Provinciæ, agri Nicæensis, Corsicæ. ☉

3. Medicago sativa. *Lin. sp.* 1096... *Luzerne.*
M. pedunculis racemosis, leguminibus lævibus cochleato-contortis, stipulis integerrimis, foliolis oblongis dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1404... *Medica legitima. Clus. Hist.* CCXLII.
Flores violacei vel luteoli; æstate.
In pratis et pascuis; circà Lutetiam frequens. ♃

4. Medicago falcata. *Lin. sp.* 1096... *Fl. Dan. t.* 233.
M. pedunculis racemosis, leguminibus contorto-falcatis pubescentibus, foliolis oblongis apice dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1405... *Medica flavo flore. Clus. Hist.* CCXLIII.
Flores lutei; junio, julio.
In pratis apricis et siccis; circà Lutetiam frequens. ♃

5. Medicago glomerata. *Balb. Elench.* 93.
M. pedunculis corymbosis, leguminibus contorto-falcatis pubescentibus, foliolis integerrimis apice emarginatis.
Flores lutei.
Habitat in montibus circà Tendam in Pedemontio.

6. Medicago suffruticosa. *Dec. Fl. Fr. n.* 3902.
M. pedunculis subquadrifloris, leguminibus contorto-falcatis pubescentibus, foliolis ovato-subrotundis subtùs pubescentibus, caulibus subsimplicibus suffruticosis.
Flores violacei luteo-variegati.
Habitat in Pyrenæis, circà *Barrèges.* ♃

7. Medicago lupulina. *Lin. sp.* 1097.
M. pedunculis spicatis, spicis ovalibus, leguminibus reniformibus striatis monospermis, foliolis obovatis, caule procumbente. *Variat stipulis integris et dentatis... Trifolium pratense luteum. Fuchs. Hist.* 819.
Flores lutei; æstivis mensibus.
In agris et pascuis; circà Lutetiam frequens. ☉

** Medicae *leguminibus cochleatis.*

8. Medicago orbicularis. *All. Fl. Ped. n.* 1150.
M. pedunculis subbifloris, leguminibus inermibus cochleatis orbiculatis planiusculis, stipulis setaceo-multifidis, foliolis obovatis dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1407... *M. polymorpha α. Lin. sp.* 1097... *Medica major dicarpos, capsulâ compressâ orbiculatâ nigrâ planâ oris crispis. Moris. Hist.* 2, *p.* 152, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 1.
Flores lutei; maio, junio.
In agris et cultis; passim in agro Parisiensi. ☉

9. Medicago scutellata. *All. Fl. Ped. n.* 1151.
M. pedunculis subbifloris, leguminibus inermibus cochleatis orbiculatis basi convexis supernè planis, anfractibus concentrico-spiralibus, stipulis dentatis, foliolis oblongis dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1408... *M. polymorpha β. Lin. sp.* 1097... *Medica cochleata major dicarpos, capsulâ rotundâ globosâ scutellatâ. Moris. Hist.* 2, *p.* 152, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 3.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat inter segetes regionum australium. ☉

10. Medicago tornata. *Willd. sp.* 3, *p.* 1409.
M. pedunculis multifloris, leguminibus inermibus cochleatis cylindricis utrinquè planis, anfractibus distantibus, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *Willd...* *M. polymorpha* γ. *Lin. sp.* 1098.
Flores lutei; maio, junio.
In agris Provinciæ; in arenosis circà Baionam. ☉

11. Medicago turbinata. *All. Fl. Ped. n.* 1155.
M. pedunculis subbifloris, leguminibus inermibus coehleatis cylindraceis utrinquè convexis, anfractibus imbricatis, stipulis dentatis, foliolis rhombeo-obovatis dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1409... *M. polymorpha* δ. *Lin. sp.* 1098... *Medica dicarpos, fructûs capsulâ turbinatâ rugosâ. Moris. Hist.* 2, *p.* 153, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 5.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

12. Medicago tuberculata. *Willd. sp.* 3, *p.* 1410.
M. pedunculis subbifloris, leguminibus inermibus cochleatis cylindricis utrinquè planiusculis, anfractibus tuberculatis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis rhombeo-obóvatis dentatis. *Willd... Medica cochleata major dicarpos, capsulâ turbinato-rugosâ. Moris. Hist.* 2, *p.* 153, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 6.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in regionibus australibus. ☉

13. Medicago intertexta. *Willd. sp.* 3, *p.* 1411.
M. pedunculis subbifloris, leguminibus cochleatis ovalibus, aculeis pubescentibus setaceis distichis adpressis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *Villd... M. polymorpha* ε. *Lin. sp.* 1098... *Medica cochleata spinosa major dicarpos, capsulâ spinis longioribus sursùm et deorsùm tendentibus. Moris. Hist.* 2, *p.* 153, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 7, 8 *et* 9.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

14. Medicago Echinus *Dec. Fl. Fr. n.* 3919.
M. pedunculis foliò longioribus subquinque floris, leguminibus cochleatis ovalibus, aculeis glabris distichis. *M. intertexta. All. Fl. Ped. n.* 1152.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agro Nicæensi. ☉

15. Medicago ciliaris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1411.
M. pedunculis subbifloris, leguminibus cochleatis ovalibns aculeis pubescentibus subulatis rectis, stipulis ciliato dentatis, foliolis obovatis dentatis. *Willd... M. polymorpha* κ. *Lin. sp.* 1099.

Habitat in regionibus australibus. ☉

16. MEDICAGO MACULATA. *Willd. sp.* 3, *p.* 1412.
M. pedunculis subbifloris, leguminibus cochleatis utrinquè compressis, aculeis subulatis arcuatis, stipulis dentatis, foliolis obcordatis dentatis maculatis. *Willd*... *M. polymorpha* ε. *Lin. sp.* 1098... *M. Arabica. All. Fl. Ped. n.* 1153... *Medica cochleata minor polycarpos annua, capsulâ majore albâ, folio cordato maculâ fuscâ. Moris. Hist.* 2, *p.* 154, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 12.
Flores lutei; junio, julio.
In agris arenosis, in pratis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

17. MEDICAGO CORONATA. *Lam. Dict.* 3, *p.* 634.
M. pedunculis multifloris, leguminibus cochleatis cylindricis utrinquè planis pubescentibus, aculeis distichis arctè adpressis subulatis, stipulis basi dentatis, foliolis obcordatis dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1413... *M. polymorpha* ϑ. *Lin. sp.* 1098... *Medica cochleata polycarpos annua, capsulâ minimâ coronatâ. Moris. Hist.* 2, *p.* 155, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 16.
Flores lutei; maio, junio.
In agris regionum australium. ☉

18 MEDICAGO APICULATA. *Willd. sp.* 3, *p.* 1414.
M. pedunculis multifloris, leguminibus cochleatis utrinquè planis, anfractibus tribus reticulatis margine muricatis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *Willd*... *M. coronata. Gaert. Sem.* 2, *p.* 349, *t.* 155.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in messibus agri Nicæensis; circà Abbavillam, Drocum. ☉

19. MEDICAGO DENTICULATA. *Willd. sp.* 3, *p.* 1414.
M. pedunculis multifloris, leguminibus cochleatis utrinquè planis, anfractibus binis reticulatis margine aculeatis, aculeis divergentibus, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *Willd.*
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

20. MEDICAGO MURICATA. *All. Fl. Ped. n.* 1158; (*non Lam.*)
M. pedunculis multifloris, leguminibus cochleatis glabris utrinquè planis, anfractibus quinis, aculeis subulatis brevissimis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis rhombeo-obovatis dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1414... *Moris. Hist.* 2, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 11... *Medica hirsuta, echinis rigidioribus. Vaill. Bot. Par. t.* 33, *f.* 7.
Flores lutei; maio, junio.

In agris regionum australium; circà Lutetiam. ☉

21. Medicago Gerardi. *Willd. sp.* 3, *p.* 1415.
M. pedunculis subbifloris, leguminibus cochleatis villosis utrinquè planis, anfractibus quinis, aculeis subulatis rectis uncinatis, stipulis setaceo-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *Willd... Medica cochleata dicarpos, capsulâ spinosâ rotundâ minore, rariùs spinis crassioribus et brevioribus armatâ. Moris. Hist.* 2, *p.* 153, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 18.
β. Medicago (*hirsuta*) *pedunculis multifloris, leguminibus cochleatis, spinulis hamatis, stipulis integris. Ger. Prov.* 518... *Thuil. Fl. Par.* 390.
Flores lutei; maio, junio, julio.
Habitat in arvis regionum australium; circà Lutetiam. ☉

22. Medicago recta. *Desfont. Atlant.* 2, *p.* 212.
M. pedunculis unifloris, leguminibus cochleatis aculeis uncinatis, stipulis integerrimis, foliolis cuneiformibus dentatis pubescentibus, caule erecto. *Willd. sp.* 3, *p.* 1415.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in regionibus australibus. ☉

23. Medicago Terebellum. *Willd. sp.* 3, *p.* 1416.
M. pedunculis multifloris, leguminibus cochleatis cylindricis utrinquè planis, anfractibus quinis, aculeis brevissimis distichis subulatis reflexis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis retusis dentatis. *Willd... M. aculeata. Gaert. Sem.* 2, *p.* 349, *t.* 155... *Moris. Hist.* 2, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 20 *et* 21.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in Provinciâ, Occitaniâ. ☉

24. Medicago rigidula. *All. Fl. Ped. n.* 1157.
M. pedunculis submultifloris, leguminibus cochleatis cylindricis, aculeis conicis rectis patentibus, stipulis dentatis, foliolis obovatis dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1417... *Medica hirsuta, echinis rigidioribus. J. B. Hist.* 2, *p.* 385.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in regionibus australibus; circà Lutetiam. ☉

25. Medicago minima. *Willd. sp.* 3, *p.* 1418... *Fl. Dan. t.* 211.
M. pedunculis multifloris, leguminibus cochleatis pilosis, aculeis subulatis rectis uncinatis, stipulis integerrimis, foliolis obovatis dentatis. *Willd... M. polymorpha μ. Lin. sp.* 1099.
β. M. hirsuta. All. Fl. Ped. n. 1156... *M. polymorpha λ. Lin. sp.* 1099... *Medica echinata hirsuta. J. B.* 2, *p.* 386.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris et pascuis; circà Lutetiam frequens. ☉

26. Medicago nigra. *Willd. sp.* 3, *p.* 1418.
M. pedunculis subbifloris, leguminibus cochleatis cylindraceis, anfractibus approximatis, aculeis subulatis rectis uncinatis, stipulis ciliatis dentatis, foliolis obovatis dentatis. *Willd... Medica cochleata polycarpos annua, capsulâ nigrâ hispidiore. Moris. Hist.* 2, *p.* 154, *s.* 2, *t.* 15, *f.* 19.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in regionibus australibus. ☉

27. Medicago laciniata. *All. Fl. Ped. n.* 1159.
M. pedunculis subbifloris, leguminibus cochleatis cylindraceis, aculeis subulatis rectis uncinatis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis linearibus inciso-dentatis truncatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1419... *M. polymorpha* γ. *Lin. sp.* 1099... *Trifolium fructu echinato, foliis eleganter dissectis. Magn. Bot. Monsp.* 271, *t.* 270.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

28. Medicago marina. *Lin. sp.* 1097... *Cavan. Io.* 2, *p.* 26, *t.* 130.
M. pedunculis multifloris, leguminibus cochleatis subrotundis muricatis, stipulis indivisis foliolis tomentosis obovatis integerrimis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1415... *Medica marina. Clus. Hist.* CCXLIII.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in littoribus arenosis utriusque maris. ♃

CLASSIS XVIII.

POLYADELPHIA.

ICOSANDRIA.

Citrus. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-petala. *Stamina* 20 in cylindricum passim connata. *Pistillum* 1. *Bacca* locularis, pulpâ vesiculari.

POLYANDRIA.

Hypericum. *Calyx* 5-partitus inferus. *Corolla* 5 petala. *Styli* 1, 3, 8, 5. *Capsula* locularis.

ICOSANDRIA.

CITRUS. *Calyx* 5-fidus. *Petala* 5 oblonga. *Antheræ* 20, filamentis connatis in varia corpora. *Bacca* 9-locularis.

1. CITRUS MEDICA. *Lin. sp.* 1100... *Ferr. Hesp. t.* 73... *Citronier*
C. caule arboreo, foliis ovatis acuminatis, petiolis linearibus, pedunculis axillaribus submultifloris, baccis ovatis apice mammoso... *Malus Medica. Bauh. Pin.* 435... *Blackw. Herb. t.* 361.
β. *Limon vulgaris. Ferr. Hesp. t.* 189, 193, 197, 199... *Limonia mala. Matth. Valgr.* 246... *Limonier.*
Flores albi; totâ æstate.
Colitur in locis calidioribus Provinciæ, Liguriæ; circà Nicæam. ♄.

2. CITRUS AURANTIUM. *Lin. sp.* 1100... *Oranger.*
C. caule arboreo, foliis ovatis acuminatis, petiolis alatis, pedunculis axillaribns submultifloris, baccis sphæricis... *Aurantia mala. Matth. Valgr.* 245... *Aurantium. Blackw. Herb. t.* 349.
Flores albi; totâ æstate.
Colitur in locis calidioribus Provinciæ, Liguriæ et agri Nicæensis. ♄

POLYANDRIA.

HYPERICUM. *Calyx* 5-partitus. *Petala* 5. *Filamenta* multa in 3 vel 5 phalanges basi connata. *Capsula* polysperma.

* *Trigyna, calycibus integerrimis.*

1. HYPERICUM ANDROSAEMUM. *Lin. sp.* 1102... *Toute-saine.*
H. floribus trigynis terminalibus, calycinis foliolis inæqualibus subrotundo-ovatis-obtusis, fructibus baccatis, foliis ovatis sessilibus, caule fruticoso ancipiti. *Willd. sp.* 3, *p.* 1446... *Androsæmum. Dod. Pempt.* 78... *Blackw. t.* 94.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in sylvis et sepibus regionum australium; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, du côté de Valvin?* ♄

2. HYPERICUM QUADRANGULUM. *Lin. sp.* 1104... *Fl. Dan. t.* 640.
H. floribus trigynis, caule quadrangulo herbaceo, foliis pellucido-punctatis, foliolis calycinis lanceolatis. *Smith. Fl. Brit.* 2, *p.* 801... *Ascyrum. Matth. Valgr.* 937.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in pratis humidis, ad rivulorum ripas; circà Lutetiam non infrequens. ♃

3. Hypericum dubium. *Leers. Fl. Herb. n.* 594.
H. floribus trigynis, caule obsoletè quadrangulo, foliis obtusis epunctatis, foliolis calycinis ellipticis. *Smith. Fl. Brit.* 2, *p.* 802... *H. maculatum. All. Fl. Ped. n.* 1433, *t.* 83, *f.* 1... *H. Delphinense. Vill. Dauph.* 3, *p.* 497, *t.* 44.
Flores lutei punctis nigris aspersi; julio, augusto.
Habitat in nemoribus et pascuis montium Delphinatûs, Pedemontii; in Pyrenæis; circà Lutetiam. ♃

4. Hypericum perforatum. *Lin. sp.* 1105... *Fl. Dan. t.* 1043... *Millepertuis.*
H. floribus trigynis, caule ancipiti, foliis obtusis pellucido-punctatis, foliolis calycinis lanceolatis. *Smith. Fl. Brit.* 2, *p.* 801... *Hypericum. Fuchs. Hist.* 831.
Flores lutei; junio, julio.
In sylvis montosis; circà Lutetiam frequens. ♃

5. Hypericum humifusum. *Lin. sp.* 1105... *Fl. Dan. t.* 141.
H. floribus trigynis terminalibus subcymosis, axillaribus solitariis, caulibus prostratis ancipitibus herbaceis, foliis oblongis obtusis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1461... *H. supinum tertium minimum. Clus. Hist. CLXXXI.*
β. *H.* (*Liottardi*) *minimum erectum bienne, foliolis calycinis inæqualibus sæpè quaternis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 504, *t.* 44.
Flores lutei; maio, junio, julio.
Habitat in arenosis et pascuis siccis; circà Lutetiam. Varietas β in Delphinatu reperitur. ♃ seu ♂

6. Hypericum crispum. *Lin. Mant.* 106.
H. floribus trigynis, caule tereti, foliis sessilibus lanceolatis basi undulato-dentatis. *Lin... H. crispum triquetro et cuspidato folio. Bocc. Mus.* 2, *p.* 31, *t.* 12.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in monte Cenisio. ♃

** *Trigyna, calycibus serratis, sæpè serrato-glandulosis.*

7. Hypericum Richeri. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 501, *t.* 44.
H. floribus subtrigynis corymbosis terminalibus, calycibus denticulato-subciliatis, caule adscendente herbaceo simplicissimo, foliis ovato-lanceolatis sessilibus margine punctatis. *Styli* 3, 4 *vel* 5... *H. fimbriatum. Lam. Dict.* 4, *p.* 148... *H. barbatum. All. Fl. Ped. n.* 1435.
β. *H.* (*androsæmifolium*) *caulibus diffusis teretibus, ciliis calycinis eglandulosis, foliis ovatis patentibus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 502, *t.* 44.
Flores pallidè lutei punctis nigris adspersi; junio, julio.
Habitat in pratis et sylvis montium Delphinatûs, Pedemontii; in Pyrenæis. ♃

8. HYPERICUM DENTATUM. N.
H. floribus trigynis corymbosis terminalibus, calycibus denticulato-subciliatis, caule erecto herbaceo tereti subsimplici, foliis lanceolatis semiamplexicaulibus punctato-pellucidis, superioribus margine dentato-scariosis... *H. perfoliatum Gouan. Herb. Montp.* 53?
Flores lutei punctis nigris adspersi; maio, junio.
Habitat in pratis humidis circà Telonem. ♃

9. HYPERICUM MONTANUM. *Lin. sp.* 1105... *Fl. Dan. t.* 173.
H. floribus trigynis corymboso-paniculatis terminalibus, calycibus serrato-glandulosis, foliis oblongis amplexicaulibus impunctatis margine nigro maculatis, caule tereti erecto. *Willd. sp.* 3, *p.* 1463... *H. elegantissimum non ramosum, folio lato. J. B. Hist.* 3, *lib.* 29, *p.* 383.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in sylvis montosis; passim in agro Parisiensi. ♃

10 HYPERICUM HIRSUTUM. *Lin. sp.* 1105... *Fl. Dan. t.* 802.
H. floribus trigynis, calycibus serrato-glandulosis, caule tereti erecto pubescente, foliis oblongis basi attenuatis pellucido-punctatis, subtùs pubescentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1465.
Flores lutei; junio, julio.
In sylvis montosis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

11. HYPERICUM ELODES. *Lin. sp.* 1106.
H. floribus trigynis, calycibus serrato-glandulosis glabris, foliis subrotundo-ovatis sessilibus pubescentibus, caule tereti repente. *Willd. sp.* 3, *p.* 1465.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in paludibus spongiosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, Saint-Léger.* ♃

12. HYPERICUM TOMENTOSUM. *Lin. sp.* 1106.
H. floribus trigynis, calycibus serrato-glandulosis villosis, foliis oblongis obtusis semiamplexicaulibus flexuosis tomentosis, caulibus adscendentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1466... *H. supinum tomentosum alterum. Clus. Hist. CLXXXI.*
β. *H. supinum tomentosum Hispanicum. Clus. Hist. CLXXXI.*
Flores lutei; junio, julio.
In locis subhumidis, secùs rivulos regionum australium. ♃

13. HYPERICUM PULCHRUM. *Lin sp.* 1106... *Fl. Dan. t.* 75... *Trag. Hist. Stirp.* 74.
H. floribus trigynis, calycibus serrato-glandulosis, caule tereti, foliis amplexicaulibus cordatis glabris. *Lin.*
Flores lutei; junio, julio.
In sylvis siccis montosis; circà Lutetiam frequens. ♃

14. HYPERICUM NUMMULARIUM. *Lin. sp.* 1106.
H. floribus trigynis, calycibus obtusis serrato-glandulosis, foliis orbiculatis subcordatis petiolatis glabris, caulibus teretibus adscendentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1469... *Androsæmum supinum saxatile, nummulariæ folio aversâ parte rubente. Bocc. Mus.* 2, *p.* 134, *t.* 91.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in saxosis Alpium Sabandiæ, Delphinatûs; in Pyrenæis, Vosagis. ♃

15. HYPERICUM LINEARIFOLIUM. *Vahl. Symb.* 1, *p.* 65... *Willd. sp.* 3, *p.* 1470.
H. floribus trigynis, calycibus serrato-glandulosis, caule tereti erecto, foliis linearibus obtusis glabris. *Vahl.*
Habitat in ericetis circà Baionam; in rupibus maritimis circà Abrincas. ♃

16. HYPERICUM HYSSOPIFOLIUM. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 505, *t.* 44... *Willd. sp.* 3, *p.* 1470?
H. floribus trigynis paniculato-pyramidatis, calycibus glandulosis, caule tereti erecto, foliis linearibus fasciculatis.
Habitat in montibus Provinciæ, Delphinatûs. ♃

17. HYPERICUM CORIS. *Lin. sp.* 1107.
H. floribus trigynis, calycibus linearibus obtusis serrato-glandulosis, foliis linearibus margine revolutis quaternis, caulibus fruticosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1471... *H. seu Coris legitima ericæ similis. Moris. Hist.* 2, *p.* 468, *s.* 5, *t.* 6, *f.* 4... *Coris. Matth. Valgr.* 939.
Flores lutei; junio.
Habitat in collibus apricis Pedemontii, Provinciæ et agri Nicæensis. ♃

CLASSIS XIX.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA ÆQUALIS.

* *Semiflosculosi Tournefortii, corollulis ligulatis omnibus.*

SCOLYMUS. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* nullus. *Calyx* imbricatus spinosus.

CICHORIUM. *Receptaculum* subpaleaceum. *Pappus* polyphyllus paleàceus. *Calyx* calyculatus.

CATANANCHE. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* paleaceus 5-phyllus, paleis aristatis. *Calyx* imbricatus scariosus.

SERIOLA. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* plumosus. *Calyx* simplex polyphyllus.

HYPOCHAERIS. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* plumosus. *Calyx* imbricatus.

ANDRYALA. *Receptaculum* villosum. *Pappus* pilosus sessilis. *Calyx* polyphyllus æqualis.

TRAGOPOGON. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus stipitatus. *Calyx* simplex.

HELMINTIA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus stipitatus. *Semina* transversìm striata. *Calyx* duplex, exterior 5-phyllus maximus.

PICRIS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus sessilis, *Semina* transversìm striata. *Calyx* calyculatus.

LEONTODON. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus sessilis. *Calyx* imbricatus.

SCORZONERA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus stipitatus. *Calyx* imbricatus margine scariosus.

TARAXACUM. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus stipitatus. *Calyx* duplex.

CREPIS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* calyculatus, squamis difformibus.

CHONDRILLA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus stipitatus. *Calyx* calyculatus multiflorus.

PRENANTHES. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* calyculatus subquinqueflorus.

LACTUCA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus stipitatus. *Calyx* imbricatus margine scariosus.

HIERACIUM. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus sessilis. *Calyx* imbricatus ovatus.

SONCHUS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus sessilis. *Calyx* imbricatus conicus.

LAPSANA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nullus. *Calyx* calyculatus.

HYOSERIS. *Receptaculum* nudum. *Calyx* calyculatus. *Pappus* disci pilosus paleaceusque, radii membranaceo-denticulatus.

TOLPIS. *Receptaculum* favosum. *Pappus* difformis, marginalis dentatus, centralis bi-vel quadriaristatus. *Calyx* calyculatus, calyculi squamis subulatis calyce longioribus.

* * *Capitati, corollulis omnibus tubulosis, apice divaricato-patulis.*

Atractylis. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* plumosus. *Corolla* radiata. *Calyx* imbricatus.

Serratula. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* pilosus dentatus. *Calyx* imbricatus cylindraceus inermis.

Carthamus. *Receptaculum* paleaceo-setosum. *Pappus* paleaceo-pilosus s. nullus. *Corolla* flosculosa. *Calyx* imbricatus squamis apice subovato-foliaceis.

Carlina. *Receptaculum* paleaceo-setosum. *Pappus* paleaceo-plumosus. *Corolla* flosculosa. *Calyx* imbricatus radiatus.

Arctium. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* setoso-paleaceus. *Corolla* flosculosa. *Calyx* subglobosus, squamis hamulosis.

Cynara. *Receptaculum* setosum. *Pappus* sessilis plumosus. *Corolla* flosculosa. *Calyx* imbricatus squamis carnosis carinatis.

Cnicus. *Receptaculum* villosum. *Pappus* plumosus. *Corolla* flosculosa. *Calyx* imbricatus ventricosus.

Carduus. *Receptaculum* villosum. *Pappus* capillaris. *Corolla* flosculosa. *Calyx* imbricatus ventricosus.

Onopordum. *Receptaculum* favosum. *Pappus* capillaris. *Corolla* flosculosa. *Calyx* imbricatus subrotundus.

* *Centaurea Rhapontica, nigra, conifera, nudicaulis.*

* * * *Discoidei, corollulis omnibus tubulosis erecto-parallelis, apice planiusculis.*

Staehelina. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* plumosus. *Antherae* basi caudatae. *Calyx* imbricatus cylindricus.

Bidens. *Receptaculum* paleaceum planum. *Semina* tetragona. *Pappus* aristatus. *Calyx* subaequalis calyculatus.

Santolina. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* nullus. *Calyx* imbricatus hemisphaericus.

Eupatorium. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* imbricatus cylindricus.

Chrysocoma. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* imbricatus hemisphaericus.

Cacalia. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* calyculatus.

* *Tanacetum Balsamita, virgatum. Senecio vulgaris. Aster Tripolium. Anthemis nobilis.*

POLYGAMIA SUPERFLUA.

* *Discoidei.*

Artemisia. *Receptaculum* nudum aut villosum. *Pappus* nullus. *Flosculi* radii subulati integerrimi.

Carpesium. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nullus. *Flosculi* radii 5-fidi.

Tanacetum. *Receptaculum* nudum. *Pappus* submarginatus. *Flosculi* radii 3-fidi aut nulli.

Conyza. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Flosculi* radii 3-fidi.

Gnaphalium. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus. *Calyx* scariosus, squamis concavis.

Elichrysum. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* imbricatus radiatus, radio colorato.

Xeranthemum. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* paleaceo-setaceus. *Calyx* scariosus, radio explanato.

Anacyclus. *Receptaculum* paleaceum. *Semina* lateribus membranacea, apice emarginata.

* *Tussilago Petasites, hybrida.*

** *Radiati, corollulis radii ligulatis.*

Bellis. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nullus. *Calyx* simplex, squamis æqualibus.

Matricaria. *Receptaculum* nudum conicum. *Pappus* nullus. *Calyx* planiusculus imbricatus, squamis intimis margine scariosis.

Chrysanthemum. *Receptaculum* nudum. *Semina* nuda vel apice coronata. *Calyx* hemisphæricus imbricatus, squamis intimis margine dilatatis membranaceis.

Doronicum. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Semina* radii mutica. *Calycis* squamæ duplici ordine, æquales.

Arnica. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus, seminibus omnibus papposis. *Stamina* radii castrata.

Inula. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* imbricatus. *Antheræ* basi bisetæ.

Erigeron. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* imbricatus. *Flosculi* radii lineares numerosi.

Solidago. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Flosculi* radii subseni remoti. *Calyx* imbricatus squamis conniventibus.

Aster. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Flosculi* radii plures quam 10. *Calyx* imbricatus, squamis inferioribus patulis.

Senecio. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* cylindricus æqualis calyculatus, squamis apice sphacelatis.

Cineraria. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* simplex æqualis cylindraceus.

Tussilago. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* simplex æqualis submembranaceus basi ventricosus.

Bellium. *Receptaculum* nudum. *Semina* coronata limbo

8-phyllo et pappo interiore 8-aristato. *Calyx* simplex æqualis.

ANTHEMIS. *Receptaculum* paleaceum. *Semina* nuda s. margine membranaceo coronata. *Calyx* hemisphæricus. *Flosculi* radii oblongi plures quam 5.

ACHILLEA. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* nullus. *Calyx* oblongus imbricatus inæqualis. *Flosculi* radii obcordato-subrotundi 5 ad 10.

BUPHTALMUM. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* marginatus. *Semina* radii marginata.

* *Bidens cernua. Anacyclus radiatus.*

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

CENTAUREA. *Receptaculum* setosum. *Pappus* pilosus. *Flosculi* radii infundibuliformes longiores irregulares.

HELIANTHUS. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* aristatus. *Calyx* squarrosus.

POLYGAMIA NECESSARIA.

CALENDULA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nullus. *Semina* membranacea.

FILAGO. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* nullus. *Flosculi fœminei* inter squamas calycis.

MICROPUS. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* nullus. *Flosculi fœminei* squamis calycinis vaginati.

POLYGAMIA SEGREGATA.

ECHINOPS. *Calyx* 1-florus. *Corollæ* tubulosæ hermaphroditæ. *Receptaculum* setosum. *Pappus* obsoletus.

POLYGAMIA ÆQUALIS.

* SEMIFLOSCULOSI. *Flosculi omnes ligulati.*

GEROPOGON. *Receptaculum* setoso-paleaceum. *Calyx* simplex. *Semina* disci pappo plumoso, radii 5-aristato.

1. GEROPOGON GLABRUM. *Lin. sp.* 1109.
G. caule subsimplici, foliis linearibus glabris... *Geropogon glaber. Jacq. Hort. Vind. t.* 33.
Flores dilutè violacei; junio, julio.
Habitat in agro Nicæensi.

2. GEROPOGON HIRSUTUM. *Lin. sp.* 1109.
G. caule subsimplici hirto, foliis lineari-lanceolatis strictis

hirsutis... *Tragopogon hirsutum. Garid. Aix.* 469, *t.* 106.
Flores lutei.
Habitat in collibus herbidis Occitaniæ, Provinciæ et agri Nicæensis. ♂

TRAGOPOGON. *Receptaculum* nudum. *Calyx* simplex. Pappus plumosus.

* *Calycibus polyphyllis.*

1. Tragopogon pratense. *Lin. sp.* 1109... *Bull. Herb. t.* 209... *Barbe de bouc.*
T. caule recto subramoso, foliis integris, pedunculis cylindricis, calycibus corollæ radium æquantibus... *Tragopogon. Fuchs. Hist.* 821.
β. *Foliis undulatis... T. undulatum. Thuil. Flor. Par.* 396.
Flores flavi, interdùm subviolacei; maio, junio et autumno.
Habitat in pratis; circà Lutetiam frequens. ♂, s. ♃

2. Tragopogon majus. *Roth. Germ.* 1, p. 332.
T. (major) calycibus corollæ radio longioribus, foliis integris strictis, pedunculis supernè incrassatis, corollulis ad apicem rotundatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1493... *Jacq. Fl. Aust. t.* 29... *T. dubium. Vill. Dauph.* 3, *p.* 68?
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in pratis et secùs vias; circà Lutetiam. ♃

3. Tragopogon porrifolium. *Lin. sp.* 1110... *Salsifix.*
T. (porrifolius) calycibus corollæ planissimæ radio longioribus, corollulis angustissimis truncatis, pedunculis supernè incrassatis, caule stricto. *Willd. sp.* 3, *p.* 1493... *Jacq. Ic. Rar.* 1, *t.* 139.
Flores subviolacei; junio.
In pratis regionum australium; circà Lutetiam. ♂

4. Tragopogon angustifolium.
T. (angustifolius) calycibus octophyllis corollæ radio longioribus, foliis integris strictis glabris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1494.
Flores violacei.
Habitat in agro Nicæensi, ♂

5. Tragopogon crocifolium. *Lin. sp.* 1110.
T. (crocifolius) calycibus pentaphyllis corollæ radio longioribus, foliis integris, radicalibus pedunculisque basi villosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1494... *T. croci folio montanum, flore nigro-purpureo. Col. Ecphr.* 1, *p.* 229, *t.* 230.
Flores violacei, in disco luteoli.
Habitat in locis herbidis apricis regionum Australium. ♂

** *Calycibus monophyllis octopartitis.*

6. TRAGOPOGON DALECHAMPII. *Lin. sp.* 1110.
T. foliis runcinatis dentatis, calycibus monophyllis inermibus corollâ brevioribus, pedunculis supernè incrassatis. *Variat foliis runcinatis et foliis oblongis obsoletè dentatis.. Arnopogon Dalechampii. Willd. sp. 3, p. 1496... Hieracium magnum. Dalech. Hist.* 569.
Flores lutei; junio, julio.
In pratis et secùs vias regionum australium. ♃

7. TRAGOPOGON PICROIDES. *Lin. sp.* 1111.
T. foliis hastato-sinuatis, caulinis basi dilatatis, calycibus hispido-aculeatis corollâ brevioribus... *Arnopogon picroides. Willd. sp.* 3, *p.* 1496... *Sonchus asper laciniatus Creticus. C. Bauh. Prodr.* 60.
Flores lutei; junio, julio.
Ad margines agrorum et secùs vias regionum australium. ☉

8. TRAGOPOGON ASPERUM. *Lin. sp.* 1111.
T. foliis integris, caulinis oblongis basi attenuatis, calycibus hispidis corollâ brevioribus. *Altitudo sæpiùs biuncialis, rarò major . . . Arnopogon asper. Willd. sp.* 3, *p.* 1497.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat circà Monspelium. ☉

SCORZONERA. *Receptaculum nudum. Pappus* plumosus. *Calyx* imbricatus squamis margine scariosis.

1. SCORZONERA AUSTRIACA. *Willd. sp.* 3, *p.* 1498.
S. caule subnudo unifloro calycinisque squamis glabris, foliis lineari-lanceolatis. *Willd... S. humilis. Jacq. Fl. Aust. t.* 36... *S. humilis angustifolia Pannonica. Clus. Hist. CXXXIX.*
Flores lutei; aprili, maio.
Habitat in pratis montosis Pedemontii. ♃

2. SCORZONERA HUMILIS. *Lin. sp.* 1112.
S. caule subnudo subunifloro, calycinisque squamis lanatis, foliis oblongo-lanceolatis nervosis planis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1499... *S humilis latifolia Pannonica secunda. Clus. Hist. CXXXVIII.*
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in pratis paludosis; circà Lutetiam, à *Montmorency*, *Meudon*, etc. ♃

3. SCORZONERA HISPANICA. *Lin. sp.* 1112... *Scorzonère.*
S. caule ramoso, foliis amplexicaulibus lanceolatis integris basi subserrulatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1499... *S. major Hispanica prima. Clus. Hist. CXXXVI.*

Flores lutei; maio, junio.
Habitat in pratis et pascuis regionum australium; circà Lutetiam colitur. ♃

4. SCORZONERA GRAMINIFOLIA. *Lin. sp.* 1112... *Jacq. Obs.* 4, *p.* 13, *t.* 100.
S. foliis lineari-ensiformibus acuminatis rigidis nervosis carinatis, calycibus villosis basi foliosis, caule subramoso. *Willd. sp.* 3, *p.* 1501... *Podospermum subulatum. Dec. Fl. Fr. n.* 2982?
Flores pallidè lutei.
Habitat in Liguriâ; in Occitaniâ? ♃

5. SCORZONERA ANGUSTIFOLIA. *Lin. sp.* 1113.
S. foliis subulatis integris, pedunculo incrassato, caule basi villoso. *Lin... S. caule simplici unifloro, foliis lineari-lanceolatis. Gmel. Sib.* 2, *p.* 2, *t.* 1.
Flores lutei.
Habitat in saxosis apricis regionum australium. ♃

6. SCORZONERA ARISTATA. *Ram. Pyren. ined. ex Decand. Fl. Fr.* 4, *p.* 922.
S. foliis linearibus subintegris glabris nervosis radicalibus, scapo nudo basi subtomentoso, calycibus glabris, squamis calycinis acutis.
Flores lutei.
Habitat in vallibus herbidis Pyrenaeorum. ♃

7. SCORZONERA PINIFOLIA. *Gouan. Ill.* 53.
S. foliis subulatis acutis, calycibus lanatis, caule unifloro tomentoso. *Willd. sp.* 3, *p.* 1503... *Tragopogon pinifolium Hispanicum. Barr. Ic.* 496.
Habitat in Galliâ australi. ♃

8. SCORZONERA HIRSUTA. *Lin. Mant.* 278.
S. foliis linearibus cauleque unifloro hirsutis, seminibus lanatis... *S. eriosperma. Gouan. Ill. Bot.* 52... *Hieracium capillaceum. All. Fl. Ped. n.* 779, *t.* 31, *f.* 3.
Flores lutei; maio.
In locis petrosis et sterilibus Occitaniae. ♃

9. SCORZONERA MURICATA. *Balb.*
S. caule erecto subscabro subsimplici, foliis inferioribus linearibus, superioribus pinnatifidis, lobis remotis linearibus... *Podospermum muricatum. Decand. Synop.*
Habitat in Pedemontio, circà Tendam. ♃

10. SCORZONERA RESEDIFOLIA. *Lin. sp.* 1113.
S. foliis inferioribus pinnatifidis, laciniis ovato lanceolatis, superioribus integris, caule basi ramoso prostrato... *Chondrilla Sicula tragopogonoides maritima. Bocc. Sic.* 13, *t.* 7, *f. A et C.*

Flores lutei; junio.
Habitat in agris Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs; circà Lutetiam. ♃

11. SCORZONERA LACINIATA *Lin. sp.* 1114... *Jacq. Fl. Aust. t.* 356.
S. foliis inferioribus pinnatifidis linearibus, superioribus simplicibus linearibus, squamis calycinis sub apice mucronatis, caule ramoso erectiusculo... *Tragopogum, resedæ minoris folio, erectum. Barr. Ic.* 799.
Flores pallidè lutei; maio, junio.
In marginibus agrorum et secùs vias; circà Lutetiam non infrequens. ♂

*. *Scorzonera picroides. Lin.* Videatur *Sonchus picroides.*

SONCHUS. *Receptaculum* nudum. *Calyx* imbricatus ventricosus. *Pappus* pilosus sessilis.

1. SONCHUS MARITIMUS. *Lin. sp.* 1116... *All. Fl. Ped. n.* 818, *t.* 16, *f.* 2... *Cav. Ic.* 1, *p.* 38, *t.* 51.
S. caule subsimplici, pedunculis subsolitariis terminalibus, foliis oblongo-lanceolatis amplexicaulibus retrorsùm argutè dentatis... *S. nitidus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 160.
β. *S. aquatilis. Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 330.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in maritimis utriusque maris. ♃

2. SONCHUS PALUSTRIS. *Lin. sp.* 1116... *Fl. Dan. t.* 606.
S. pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliis runcinatis basi sagittatis margine scabris... *Sonchus lævior Austriacus quintus altissimus. Clus. Hist.* CXLVII.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in paludibus, ad ripas stagnorum; circà Lutetiam, *à S.-Gratien, à Gentilly.* ♃

3. SONCHUS ARVENSIS. *Lin. sp.* 1116.
S. pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliolis runcinatis denticulatis basi cordatis, radice repente. *Smith. Fl. Brit. p.* 817... *Hieraceum majus. Fuchs. Hist.* 319.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in agris; circà Lutetiam non infrequens. ♃

4. SONCHUS OLERACEUS. *Lin. sp.* 1116... *Laitron.*
S. pedunculis subtomentosis umbellatis, calycibus glabris, foliis oblongo-lanceolatis amplexicaulibus denticulatis subsinuatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1514.
α. *S. lævis. Matth. Valgr.* 497... *S. lævis laciniatus latifolius. Bauh. Pin.* 124.
β. *S. lævis minor, paucioribus laciniis. Bauh. Pin.* 124... *S. oleraceus, Fl. Dan. t.* 682.

γ. *S. asper laciniatus. Bauh. Pin.* 124... *S. aspera. Matth. Valgr.* 496.
δ. *S. asper non laciniatus. Tourn. Inst.* 474... *S. aspera. Fuchs. Hist.* 674.
Flores lutei ; junio æstivisque mensibus.
In cultis et ruderatis ubique frequentissimus. ☉

5. Sonchus tenerrimus. *Lin. sp.* 1117.
S. pedunculis tomentosis umbellatis, calycibus pilosis, foliis bipinnatifidis basi cordato-sagittatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1515... *Hieracium foliis in tenues lacinias profundè sectis, flore luteo. Pluk. Phyt.* 93, *f.* 3.
Flores lutei ; junio, julio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

6. Sonchus picroides. *Lam. Dict.* 3, *p.* 398... *All. Fl. Ped. n.* 819, *t.* 16, *f.* 1... *Willd. sp.* 3, *p.* 1517.
S. foliis caulinis amplexicaulibus oblongis subintegerrimis, radicalibus sublyrato-runcinatis, pedunculis squamosis incrassatis, calycinis squamis adpressis. *Willd... Scorzonera picroides. Lin. sp.* 1114... *Picridium vulgare. Desf. Atlant.* 2, *p.* 221.
Flores lutei ; junio, julio.
Habitat in regionibus australibus, ad margines agrorum. ☉

7. Sonchus Plumieri. *Lin. sp.* 1117.
S. pedunculis glabris nudis, floribus paniculatis bracteatis, foliis runcinatis basi amplexicaulibus... *S. caule glaberrimo, foliis runcinatis glabris, racemo laxo glaberrimo, pedunculis nudis. Gouan. Ill.* 54.
Flores cærulei ; julio, augusto.
Habitat in locis umbrosis et saxosis Alpium, Pyrenæorum, Arverniæ montium, Vosagorum. ♃

8. Sonchus Alpinus. *Fl. Dan. t.* 182 ; (*non Lin.*)
S. pedunculis hirsutis nudis, floribus racemosis bracteatis, foliis runcinatis basi sagittatis glabris, subtùs glaucis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1519... *S. Canadensis. Lin. sp.* 1115... *S. montanus. Lam. Dict.* 3, *p.* 401... *S. cæruleus. Smith. Fl. Brit.* 815...
Flores purpureo-cærulei ; julio, augusto.
Habitat in sylvis umbrosis Alpium, Pyrenæorum, Cebennarum, Vosagorum Arverniæque montium. ♃

LACTUCA. *Receptaculum* nudum. *Calyx* imbricatus cylindricus margine membranaceus. *Pappus* simplex stipitatus. *Semina* lævia.

1. Lactuca Chaixi. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 154, *t.* 32.
L. foliis subtùs lævibus, radicalibus lyrato-runcinatis,

caulinis lanceolatis dentatis basi sagittatis, lobis truncatis apice dentatis, floribus racemosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1525.
Flores lutei subtùs subrubri.
Habitat in sylvis Delphinatûs. ☉

2. Lactuca Scariola. *Lin. sp.* 1119.
L. foliis runcinato-pinnatifidis verticalibus, basi sagittatis, carinâ aculeatis, apice acutis, floribus paniculatis... *L. sylvestris. Fuchs. Hist.* 301... *Lam. Dict.* 3, *p.* 406.
Flores sulphurei; julio, augusto.
Habitat in agris et secùs vias. ☉, s. ♂

3. Lactuca virosa. *Lin. sp.* 1119... *Laitue vireuse.*
L. foliis infimis sinuatis, cæteris oblongo-lanceolatis horizontalibus, basi sagittatis, carinâ aculeatis denticulatis, apice obtusis, floribus paniculatis... *L. sylvestris, odore viroso. Moris. Hist.* 3, *p.* 58, *s.* 7, *t.* 2, *f.* 16.
Flores sulphurei; junio, julio.
In ruderatis, ad sepes agrorumque margines; circà Lutetiam frequens. ☉, s. ♂

4. Lactuca Augustana. *All. Fl. Ped. n.* 923, *t.* 52, *f.* 1.
L. foliis oblongis acutis ciliato-denticulatis, basi sagittatis, carinâ lævibus, floribus paniculatis.
Flores pallidè lutei; junio, julio.
Habitat in Pedemontio, circà Augustam Prætoriam. ☉

5. Lactuca saligna. *Lin. sp.* 1119... *Jacq. Fl. Aust. t.* 250.
L. foliis carinâ subaculeatis, radicalibus lineari-pinnatifidis, caulinis linearibus integerrimis sagittatis, floribus racemosis. *Variat foliis omnibus linearibus integerrimis, et contrà foliis plerisque pinnatifidis... Endivia minor lactucina spinosa. Barr. Ic.* 136.
Flores sulphurei; junio, julio.
In ruderatis, ad margines agrorum; circà Lutetiam frequens. ☉

6. Lactuca Segusiana. *Balb. Elench. Fl. Taur.* 94... *Misc. p.* 37, *t.* 8.
L. foliis inferioribus lanceolatis runcinato-dentatis basi attenuatis sessilibus, superioribus linearibus sagittatis, caule ramoso. *Willd. sp.* 3, *p.* 1529.
Flores purpurascentes.
Habitat in Pedemontio, circà *Suze.* ☉

7. Lactuca tenerrima. *Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 322.
L. foliis radicalibus pinnatifidis dentatis, caulinis linearibus integerrimis sagittatis, caule ramoso divaricato, ramis unifloris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1529.
Flores purpurascentes.

Habitat in Occitaniâ, circà Narbonem. ♃

8. LACTUCA PERENNIS. *Lin. sp.* 1120.
L. foliis omnibus pinnatifidis, laciniis linearibus sursùm dentatis, floribus corymboso-paniculatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1530... *Chondrilla altera. Dod. Pempt.* 637.
Flores cæruleo-purpurascentes; junio, julio
Habitat inter segetes, in saxosis apricis; passim in agro Parisiensi. ♃

CONDRILLA. *Receptaculum* nudum. *Calyx* calyculatus. *Pappus* simplex stipitatus. *Flosculi* multiplici serie. *Semina* muricata.

1. CHONDRILLA JUNCEA. *Lin. sp.* 1120... *Jacq. Fl. Aust. t.* 427.
C. caule ramoso infernè hispido, foliis radicalibus runcinatis, caulinis linearibus integris, floribus sparsis.... *C. prima. Matth. Valgr.* 509... *C. viminalibus virgis. Clus. Hist.* CXLIV; (*malè.*)
Flores lutei; junio, julio, augusto.
Ad agrorum margines, in locis glareosis; circà Lutetiam frequens. ♃

PRENANTHES. *Receptaculum* nudum. *Calyx* calyculatus. *Pappus* simplex subsessilis. *Flosculi* simplici serie.

1. PRENANTHES TENUIFOLIA. *Lin. sp.* 1120... *All. Fl. Ped. n.* 828, *t.* 33, *f.* 2.
P. caule simplici erecto, foliis linearibus integerrimis amplexicaulibus, floribus paniculatis.
Flores purpurei; æstate.
Habitat in sylvis umbrosis montium Provinciæ, Delphinatûs, Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

2. PRENANTHES PURPUREA. *Lin. sp.* 1121... *Jacq. Fl. Aust. t.* 307.
P. caule simplici erecto, foliis lanceolato-oblongis denticulatis subtùs glaucis basi cordatis amplexicaulibus, floribus paniculatis, calycibus subquinquefloris... *Sonchus lævior Pannonicus quartus, purpureo flore. Clus. Hist.* CXLVII.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in nemoribus Alpium, Cebennarum, Arverniæ montium, Vosagorum. ♃

3. PRENANTHES MURALIS. *Lin. sp.* 1121... *Fl. Dan. t.* 509.
P. caule erecto simplici, foliis lyrato-pinnatifidis dentatis, lobo terminali quinquangulari, floribus paniculatis...

Chondrilla muralis. Lam. Dict. 2, *p.* 78... *Sonchus lævior vulgaris secundus. Clus. Hist. CXLVI.*

Flores lutei; junio ad septembrem.

In nemoribus umbrosis; passim in agro Parisiensi. ☉

4. Prenanthes hieracifolia. *Willd. sp.* 3, *p.* 1541.

P. caule recto simplici, foliis inferioribus dentato-runcinatis subhispidis, superioribus lanceolato-oblongis semi-amplexicaulibus basi sagittatis, floribus corymboso-paniculatis... *Crepis pulchra. Lin. sp.* 1134... *Chondrilla pulchra. Lam. Dict.* 2, *p.* 77... *Lapsana pulchra. Vill. Dauph.* 3, *p.* 163... *Hieracium pulchrum. J. B. Hist.* 2, *p.* 1025.

Flores lutei; junio.

In agrorum marginibus; passim in agro Parisiensi. ☉

5. Prenanthes viminea. *Lin. sp.* 1120... *Jacq. Fl. Aust. t.* 9... *All. Fl. Ped. n.* 829, *t.* 52, *f.* 2.

P. caule ramoso, foliis inferioribus pinnatifidis extrorsùm dentatis, caulinis decurrentibus, summis linearibus, floribus axillaribus sessilibus... *Chondrilla viminea. Lam. Dict.* 2, *p.* 77.

Flores lutei; julio, augusto.

In locis petrosis et montosis regionum australium. ♂

6. Prenanthes ramosissima. *All. Fl. Ped. n.* 830, *t.* 33, *f.* 1... *Willd. sp.* 3, *p.* 1539.

P. caule ramosissimo, foliis radicalibus runcinatis acuminatis integerrimis, caulinis linearibus integerrimis decurrentibus, floribus sessilibus axillaribus terminalibusque.

Affinis præcedenti et vix distincta.

Flores lutei; æstate.

Habitat in sabulosis maritimis circà Nicæam. ♂

TARAXACUM. *Receptaculum* nudum. *Calyx* duplex. *Pappus* simplex stipitatus.

1. Taraxacum officinale. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 72... *Fl. Dan. t.* 574... *Pissenlit.*

T. foliis runcinatis glabris, laciniis lanceolatis dentatis, scapo unifloro, squamis calycinis exterioribus reflexis... *Leontodon Taraxacum. Lin. sp.* 1122... *Bull. Herb. t.* 217... *Hedypnois. Fuchs. Hist.* 680.

β. *Dens leonis angustiore folio. Bauh. Pin.* 126.

γ. *Dens leonis folio tenuissimo. Bauh. Prodr.* 62.

δ. *Foliis crassiusculis ovato-oblongis subintegerrimis.*

Flores lutei; aprili, maio, junio.

In pratis et pascuis ubiquè frequens. Var δ in Alpibus. ♃

2. Taraxacum palustre. *Decand. Fl. Fr. n.* 2953.

T. foliis sinuato-dentatis glabriusculis, scapo unifloro,

squamis calycinis exterioribus brevioribus ovatis adpressis... *Leontodon palustre. Smith. Fl. Brit.* 823... *Leontodon Raii. Gouan. Illust.* 55... *Leontodon lividum. Waldst. Pl. Hung.* 2, *p.* 120, *t.* 115.
Flores aurei, extùs purpurascentes; junio, julio.
Habitat in pratis humidis et paludosis; circà Lutetiam, *à Meudon.* ♃

LEONTODON. *Calyx* imbricatus. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus sessilis.

1. LEONTODON ALPINUM. *Jacq. Fl. Aust. t.* 93.
L. foliis lanceolato-oblongis obtusis subdentatis glabriusculis, scapo unifloro supernè incrassato squamoso subhirto, calycibus hispidis... *L. Pyrenaicum. Gouan. Ill.* 55, *t.* 22, *f.* 1, 2... *L. squamosum. Lam. Dict.* 3, *p.* 529... *Picris saxatilis, All. Fl. Ped. n.* 766, *t.* 14, *f.* 4.... *Apargia Alpina. Willd. sp.* 3, *p.* 1547.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in pascuis et locis saxosis Alpium, Pyrenæorum, Vosagorum, etc. ♃

2. LEONTODON HASTILE. *Lin. sp.* 1123... *Jacq. Fl. Aust. t.* 164.
L. scapo unifloro nudo calyceque glabro, foliis lanceolato-oblongis dentatis vel runcinatis glabris... *L. protheiforme. Vill. Dauph.* 3, *p.* 87, *t.* 24... *Picris Danubialis. All. Fl. Ped. n.* 768, *t.* 70, *f.* 3... *Apargia hastilis. Willd. sp.* 3, *p.* 1548.
Flores lutei; junio, julio.
In pratis et pascuis; passìm in agro Parisiensi. ♃

3. LEONTODON TUBEROSUM. *Lin. sp.* 1123.
L. radice tuberosa fasciculata, foliis oblongis runcinatis sinuato dentatisve hirtis scabris, pilis furcatis, scapo unifloro nudo glabriusculo, calycinis squamis acutis hirtis... *Apargia tuberosa. Willd. sp.* 3, *p.* 1549... *Cichorium Constantinopolitanum. Matth. Valgr.* 504.
Flores lutei.
Habitat in pratis regionum australium. ♃

4. LEONTODON INCANUM. *Decand. Fl. Fr. n.* 2973.
L. foliis lanceolato-oblongis acutis subdenticulatis cano-scabris, pilis stellatis, scapo unifloro subnudo calyceque pubescente... *Hieracium incanum. Lin. Syst.* 522... *Jacq. Fl. Aust. t.* 287... *Hieracium sextum montanum. Clus. Hist.* CXLI... *Apargia incana. Willd. sp.* 3, *p.* 1549.
Flores lutei; maio.
Habitat in pascuis Alpium; in Palatinatu. ♃

5. LEONTODON TARAXACI. *N.*

L. foliis lanceolato-oblongis runcinato-dentatis glabris, scapis subunifloris erectis subnudis supernè incrassatis, calycibus pilosis... *L. montanum*. *Lam. Dict.* 3, *p.* 531... *Hieracium taraxaci*. *Lin. sp.* 1125... *Picris taraxaci*. *All. Fl. Ped.* 769, *t.* 31, *f.* 1... *Hedypnois taraxaci*. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 80, *t.* 26. *Apargia taraxaci*. *Willd. sp.* 3, *p.* 1550.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in saxosis Alpium Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs. ♃

6. Leontodon crispum. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 84, *t.* 25.
L. foliis runcinato-pinnatifidis hirtis, laciniis recurvis dentatis, pilis trifurcatis, scapo unifloro nudo calyceque hirto... *L. pratense*. *Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 116... *Apargia crispa*. *Willd. sp.* 3, *p.* 1551.
Flores lutei; julio.
Habitat in pascuis et locis saxosis regionum australium. ♃

7. Leontondon hispidum. *Lin. sp.* 1124... *Fl. Dan. t.* 860.
L. foliis oblongis sinuatis vel runcinato-dentatis hirtis, pilis furcatis, scapo unifloro nudo calyceque hirto... *Hedypnois hispida*. *Smith. Fl. Brit.* 823... *Apargia hispida*. *Willd. sp.* 3, *p.* 1552... *Hieracium folio hedypnoidis*. *Clus. Hist. CXLII.*
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in pratis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

8. Leontodon Villarsii. *N.*
L. foliis sinuato-pinnatifidis subdentatis hispidis, pilis simplicibus subulatis, scapo unifloro subsquamato calyceque subhirto... *L. hirtum*. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 82, *t.* 25; (*exclus. synon.*).... *Apargia Villarsii*. *Willd. sp.* 3, *p.* 1552.
Flores lutei; junio, julio.
In saxosis apricis Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

9. Leontodon hirtum. *Lin. sp.* 1123.
L. foliis oblongis sinuato-dentatis hirtis, scapo unifloro, calyce glabriusculo basi squamulis aucto, pappis marginalibus subobliteratis... *Thrincia hirta*. *Willd. sp.* 3, *p.* 1554... *Hyoseris taraxacoides*. *Lam. Dict.* 3, *p.* 159... *Hieracium dentis leonis folio, hirsutie asperum minus*. *Bauh. Prod.* 63, *cum icone*.
β. *Foliis glaberrimis*.
Habitat in locis siccis arenosis; circà Lutetiam non infrequens. Var. β circà Baionam nascitur. ♃

10. Leontodon saxatile. *Lam. Dict.* 3, *p.* 531.
L. foliis oblongis sinuato-dentatis, pilis furcatis, scapo

unifloro piloso, calyce nudo hispido, pappis marginalibus subobliteratis... *Hyoseris taraxacoides*. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 166, *t.* 25; (*exclus. synon.*)... *Thrincia hispida*. *Willd. sp.* 3, *p.* 1555.

Flores lutei; junio, julio.

Habitat in locis siccis arenosis; circà Lutetiam, *bois de Boulogne*, *de Vincennes*, *de Bondy*. ☉

11. LEONTODON AUTUMNALE. *Lin. sp.* 1123... *Fl. Dan. t.* 501.

L. foliis runcinato-pinnatifidis glabriusculis, caule ramoso, pedunculis squamosis... *Hedypnois autumnalis*. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 77... *Picris autumnalis*. *All. Fl. Ped. n.* 767... *Apargia autumnalis*. *Willd. sp.* 3, *p.* 1550... *Hieracium minus*. *Fuchs. Hist.* 320.

Flores lutei; julio, augusto.

In pascuis et secùs vias; circà Lutetiam non infrequens. ♃

* *Leontodon Taraxacum*. *Lin.* Vide *Taraxacum officinale*.

* *Leontodon aureum*, *bulbosum*. *Lin.* Vide *Hieracium aureum*, *bulbosum*.

PICRIS. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus sessilis. *Semina* transversim striata. *Calyx* calyculatus.

1. PICRIS HIERACIOIDES. *Lin. sp.* 1115.

P. caule erecto ramoso hirto, foliis oblongis sinuato-dentatis hispidis semiamplexicaulibus, floribus subcorymbosis, seminibus transversìm substriatis... *Hieracium asperum majori flore, in agrorum limitibus*. *J. B. Hist.* 2, *p.* 1029.

Flores lutei; julio, augusto.

Ad oras sylvarum, in marginibus agrorum; circà Lutetiam frequens. ♃

2. PICRIS PAUCIFLORA. *Willd. sp.* 3, *p.* 1557.

P. caule erecto hirto, foliis lanceolato-oblongis sessilibus sinuato-dentatis hispidis, pedunculis elongatis subunifloris, calyce hirto, seminibus arcuatis transversìm rugosis utrinquè attenuatis... *P. Pyrenaica*. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 148?... *Crepis sprengeriana*. *All. Fl. Ped. n.* 810.

Flores lutei; julio, augusto.

Ad limites agrorum in regionibus australibus; circà Lutetiam, *à Montmorency*. ☉, ♃.

* *Picris echioides*. *Lin.* Videatur *Helmintia echioides*.

HELMINTIA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* plumosus stipitatus. *Semina* transversìm striata. *Calyx* duplex.

1. HELMINTIA ECHIOIDES. *Willd. sp.* 3, *p.* 1637.

H. caule erecto ramoso, foliis oblongis amplexicaulibus undiquè aculeatis, calycis exterioribus foliolis cordatis, interioribus infrà apicem aristatis, aristis pinnato-spinulosis... *Picris echioides. Lin. sp.* 1114... *Buglossum echioides luteum, hieracio cognatum. Lob. Ic.* 577.
Flores lutei; junio, julio.
In agris, ad margines; passim in agro Parisiensi. ☉

2. HELMINTIA SPINOSA. *Dec. Fl. Fr. n.* 2977.
H. caule ramoso, foliis ovato-oblongis glabris margine sinuato-spinosis, floribus subcorymbosis, calycis exterioris foliolis brevibus laxis.
Flores lutei.
Habitat in Pyrenæis.

HIERACIUM. *Receptaculum* nudum. *Calyx* imbricatus ovatus. *Pappus* simplex sessilis.

* *Scapo unifloro.*

1. HIERACIUM AUREUM. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 96, *t.* 33.
H. scapo unifloro subnudo, calycibus hispidis, foliis lanceolato-spathulatis runcinato-dentatis glabriusculis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1559... *Leontodon aureum. Lin. sp.* 1122... *Jacq. Fl. Aust. t.* 297.
β. *Calycibus glabris.*
Flores luteo-rubri subferruginei; julio.
Habitat in summis pratis Alpium Provinciæ, Delphinatûs, Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

2. HIERACIUM RUPESTRE. *All. Auct. Fl. Ped. p.* 12, *t.* 1, *f.* 2.
H. scapo unifloro unifolio, calyce hirto, foliis lanceolatis runcinato-dentatis, subpubescentibus, dentibus recurvis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1559.
Flores flavi.
Habitat in saxosis montium Pedemontii. ♃

3. HIERACIUM ALPINUM. *Lin. sp.* 1124... *Jacq. Fl. Aust. t.* 191... *All. Fl. Ped. n.* 771, *t.* 14, *f.* 2.
H. scapo unifloro subnudo villoso, calyce villosissimo, foliis lanceolatis integerrimis acutis villosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1561.
β. *Ramosum vel polyanthemum. Vill. Dauph.* 3, *p.* 104.
Flores aurei; junio, julio.
Habitat in pascuis Alpium, Cebennarum; in montibus Arverniæ, Burgundiæ. ♃

4. HIERACIUM SCHRADERI. *Decand. Fl. Fr. n.* 2907.
H. scapo nudo villoso unifloro; foliis oblongis radicalibus, calycibus villosissimis patulis.

Flores lutei.
Habitat in pascuis Alpium Sabaudiæ. ♃

5. Hieracium bulbosum. *Willd. sp.* 3, *p.* 1562.
H. scapo unifloro nudo supernè incrassato hirto, calyce glabro, foliis lanceolato-oblongis subdentatis glabris. *Willd... Leontodon bulbosum. Lin. sp.* 1122... *Prenanthes bulbosa. Dec. Fl. Fr. n.* 2883. *Chondrilla altera Dioscoridis putata. Clus. Hist. CXLV.*
Flores lutei; maio, junio.
In littoribus arenosis utriusque maris; in Pyrenæis. ♃

6. Hieracium Pilosella. *Lin. sp.* 1125... *Fl. Dan. t.* 1110... *Bull. Herb. t.* 279... *Piloselle, oreille de rat.*
H. scapo nudo unifloro, stolonibus repentibus, foliis ovato-oblongis integerrimis subtùs tomentosis, calycibus pilosis... *Pilosella major. Fuchs. Hist.* 605.
β. *Scapo abbreviato, foliis undiquè setis rigidulis numerosis aspersis, calyce subpiloso.*
γ. *Foliis setis rigidulis rufescentibus aspersis, calyce pilosissimo.*
Flores sulphurei; maio, junio, julio.
In pascuis siccis et secùs vias; circà Lutetiam frequens. Var. β in Alpibus nascitur; γ circà Monspelium. ♃

* *Hieracium taraxaci, incanum. Lin.* Vide *Leontodon taraxaci, incanum.*

** *Scapo multifloro.*

7. Hieracium dubium. *Lin. sp.* 1125.
H. scapo subquadrifloro nudo, foliis oblongis obtusis integerrimis, stolonibus repentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1563... *H. auricula. Fl. Dan. t.* 1111.
Flores sulphurei; julio, augusto.
Habitat in pascuis subudis montium. ♃

Hieracium Auricula. *Lin. sp.* 1126.
H. foliis lanceolatis integerrimis, stolonibus repentibus, scapo nudiusculo multifloro umbellato. *Smith. Fl. Brit.* 829... *H. dubium. Fl. Dan. t.* 1044.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in pratis et pascuis paludosis; circà Lutetiam, à *S.-Léger.* ♃

Hieracium angustifolium. *Willd. sp.* 3, *p.* 1565.
9. H. scapo subtrifloro unifolio hirsuto, foliis lineari-lanceolatis acutis pilosis. *Willd.*
Flores flavi.
Habitat in Alpibus Sabaudiæ; in Monte Cenisio. ♃

10. Hieracium Florentinum. *All. Fl. Ped. n.* 775.

H. scapo folioso glabriusculo, floribus corymboso-paniculatis, pedunculis propriis divaricatis, calycibus hirtis, foliis lanceolatis acutis integris subglabris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1565... *H. pilosolloides. Vill. Dauph.* 3, *p.* 100, *t.* 27.

Flores lutei; junio.

In pascuis petrosis et montosis Delphinatûs, Sabaudiæ, Pedemontii, Provinciæ. ♃

11. HIERACIUM CYMOSUM. *Lin. sp.* 1126.

H. scapo folioso hispido, floribus corymboso-paniculatis, pedunculis propriis glomeratis, calycibus hispidis, foliis oblongo-lanceolatis subintegerrimis hirtis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1566... *Pilosella major erecta. Moris. Hist.* 3, *s.* 7, *t.* 8, *f.* 10.

Flores lutei; junio.

In locis montosis Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii; in montibus Arverniæ; circà Monspelium. ♃

12. HIERACIUM STATICIFOLIUM. *All. Fl. Ped. n.* 782, *t.* 81, *f.* 2... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 116, *t.* 27... *Lam. Dict.* 2, *p.* 363.

H. scapo subnudo ramoso subtrifloro, pedunculis squamosis foliis lineari-lanceolatis denticulatis glabris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1567... *Chondrilla folio non dissecto, caule nudo. J. B. Hist.* 2, *p.* 1041, *f.* 2.

Flores sulphurei; junio, julio.

Habitat in arenosis et petrosis Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii; circà Lugdunum. ♃

13. HIERACIUM PRAEMORSUM. *Lin. sp.* 1126.

H. scapo nudo racemoso; floribus superioribus primoribus, foliis ovato-oblongis glabris subdentatis... *H. foliis ovatis tomentosis, caule nudo, floribus spicatis luteolis terminato. Gmel. Sib.* 2, *p.* 32, *t.* 13, *f.* 2.

Flores lutei; junio.

In pratis Alpium Pedemontii; in sylvis circà Monspelium. ♃

14. HIERACIUM INTEGRIFOLIUM. *Willd. sp.* 3, *p.* 1568.

H. scapo folioso scabriusculo, floribus corymbosis, foliis scapi lanceolatis integerrimis decurrentibus, radicalibus petiolatis oblongis obtusis subintegerrimis scabris. *Willd...* *H. succisæfolium. All. Fl. Ped. n.* 786.

Flores aurei.

Habitat in pascuis montium Pedemontii; in Jurasso. ♃

15 HIERACIUM AURANTIACUM. *Lin. sp.* 1126... *Jacq. Fl. Aust. t.* 410... *All. Fl. Ped. n.* 778, *t.* 14, *f.* 1.

H. scapo folioso hispido, floribus corymbosis, pedunculis glomeratis, foliis oblongis acutiusculis piloso-hispidis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1569.

Flores luteo-rubentes, interdùm sulphurei; æstate.
Habitat in pascuis Alpium Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs; in Vosagis. ♃

* *Hieracium sanctum. Lin.* Videatur *Crepis Nemausensis.*

*** *Caule folioso.*

16. Hieracium chondrilloides. *Lin. sp.* 1128... *Jacq. Fl. Aust. t.* 429.
H. caule erecto paucifloro, foliis caulinis lanceolatis acuminatis runcinatis, radicalibus oblongo-lanceolatis indivisis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1573.
Flores lutei; augusto.
Habitat in pratis Pedemontii; in Vosagis. ♃

17. Hieracium Jacquini. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 123, *t.* 28.
H. (humile) caule erecto paucifloro, pedunculis calycibusque pilosis, foliis oblongis basi subpinnatifidis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1573... *H. pumilum. Jacq. Fl. Aust. t.* 189.
β. H. (*lyrato-acutum*) *foliis acuminatis subintegris, caule bifloro, calyce glabro. Vill. Dauph.* 3, *p.* 123, *t.* 28.
γ. H. (*lyratum*) *pumilum, foliis glabris acutis basi petiolato-lyratis, calycibus hirsutis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 123, *t.* 28.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in montibus Provinciæ, Delphinatûs; in saxorum Commissuris. ♃

18. Hieracium prunellæfolium. *Gouan. Ill. p.* 57, *t* 22, *f.* 3... *All. Fl. Ped. n.* 784, *t.* 15, *f.* 2.
H. caule procumbente basi ramoso paucifloro, pedunculis calycibusque tomentosis, foliis ovatis basi inæqualibus denticulatis petiolatis, petiolis dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1574... *H. pumilum. Lin. Mant.* 279; (*non Jacq.*)... *Leontodon dentatum. Lin. Mant.* 107... *Crepis pygmæa. Lin. sp.* 1131.
Flores lutei.
Habitat in locis saxosis Alpium Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

19. Hieracium montanum. *Jacq. Fl. Aust. t.* 190.
H. caule erecto simplici folioso unifloro, foliis ovato-lanceolatis denticulatis sessilibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1575... *Hypochæris pontana. Lin. sp.* 1140... *Andryala pontana. Vill. Dauph.* 3, *p.* 67, *t.* 23.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in pratis Alpium Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs. ♃

20. Hieracium porrifolium. *Lin. sp.* 1128... *Jacq. Fl. Aust. t.* 286.

H. caule erecto ramoso folioso, foliis lineari-lanceolatis subdentatis acuminatis, calycibus farinosis... *H. montanum, asphodeli foliis acuminatis. Bocc. Mus.* 147, *t.* 106.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs; circà Lugdunum. ♃

21. Hieracium glaucum. *All. Fl. Ped. n.* 781, *t.* 28, *f.* 1, *et t.* 81, *f.* 1... *Lam. Dict.* 2, *p.* 363.
H. caule erecto ramoso, foliis lanceolatis sessilibus subdentatis glaucis utrinquè attenuatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1576... *H. scorzoneræfolium. Vill. Dauph.* 3, *p.* 111.
Flores lutei; junio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

22. Hieracium molle. *Jacq. Fl. Aust. t.* 119.
H. caule erecto piloso, floribus subcorymbosis, foliis caulinis oblongo-lanceolatis amplexicaulibus, radicalibus dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1577.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in Alpibus Pedemontii. ♃

23. Hieracium murorum. *Lin. sp.* 1128... *Pulmonaire des François.*
H. caule erecto folioso piloso simplici, foliis ovato-lanceolatis basi sinuato-dentatis, floribus subcorymbosis. *Variat foliis puris et foliis maculatis ... H. sylvaticum. Fl. Dan. t.* 113... *Pulmonaria Gallica rotundifolia. Barr. Ic.* 342.
β. Caule nudo, foliis omnibus radicalibus.
Flores lutei; maio, junio.
In sylvis veteribusque muris; circà Lutetiam frequens. ♃

24. Hieracium sylvaticum. *Gouan. Ill.* 56.
H. caule folioso erecto simplici, foliis oblongis villosis subdentatis, floribus paniculatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1578... *H. murorum. All. Fl. Ped. n.* 785, *t.* 28, *f.* 1. (*non Lin.*)... *Pulmonaria Gallorum flore hieracii, Auricula muris major Tragi. Lob. Ic.* 587.
Flores lutei; maio, junio.
In sylvis montosis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

25. Hieracium paludosum. *Lin. sp.* 1129... *All. Fl. Ped. n.* 788, *t.* 28, *f.* 2, *et t.* 31, *f.* 2.
H. caule simplici, foliis oblongis glabris basi attenuatis runcinato-dentatis, caulinis amplexicaulibus, floribus subcorymbosis, calycibus hispidis... *H. montanum latifolium glabrum minus. Moris. Hist.* 3, *p.* 69, *s.* 7, *t.* 5, *f.* 47.
Flores lutei; junio.

Habitat in pratis paludosis montium Sabaudiæ, Delphinatûs, Pedemontii, Occitaniæ, Arverniæ; in Pyrenæis; in Vosagis. ♃

26. Hieracium lampsanoides. *Gouan. Ill.* 57, *t.* 21, *f.* 3.
H. caule simplici, foliis lyrato-runcinatis, caulinis amplexicaulibus, summis cordatis dentatis, floribus corymbosis, calycibus hispidis... *H. lapsanoides. Willd. sp.* 3, *p.* 1580.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in pratis et sylvis Pyrenæorum, *au mont Laurenti, à Barrèges, à Cauterets.* ♃

27. Hieracium cerinthoides. *Lin. sp.* 1129... *Gouan. Ill.* 58, *t.* 22, *f.* 4... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 110, *t.* 32.
H. caule erecto villoso, foliis pilosis subdenticulatis, radicalibus obovatis, caulinis oblongis semiamplexicaulibus, calycibus hirsutis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1580.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in locis umbrosis Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

28. Hieracium flexuosum. *Willd. sp.* 3, *p.* 1581.
H. caule erecto infernè glabro, foliis subvillosis lanceolatis acutis, radicalibus denticulatis, caulinis sessilibus subamplexicaulibus, calycibus villosis. *Willd.*
Habitat in Alpibus Pedemontanis. ♃

29. Hieracium amplexicaule. *Lin. sp.* 1129... *All. Fl. Ped. n.* 792, *t.* 15, *f.* 1, *et t.* 30, *f.* 2.
H. caule erecto ramoso foliisque piloso-glandulosis, radicalibus ovato-oblongis acuminatis dentatis, basi attenuatis et villosis, caulinis amplexicaulibus, receptaculis villosiusculis.
β. *Foliis latioribus, pilis longioribus dentato-subplumosis eglandulosis... H. (pulmonarioides) foliis lanceolatis dentato-sinuatis, caulinis sessilibus, pedunculis proliferis. Vill. Dauph.* 3. *p.* 133, *t.* 34?
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in saxosis et montosis Pedemontii, Sabaudiæ, Provinciæ, Delphinatûs, Occitaniæ; in Pyrenæis, etc. ♃

30. Hieracium Pyrenaicum. *Lin. Syst. Nat.* 10, *p.* 1195.
H. caule erecto simplici sulcato glabriusculo, foliis radicalibus oblongis basi profundè dentatis, caulinis lanceolatis hastato-sagittatis amplexicaulibus dentatis, calycibus laxis pilosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1582... *H. blattarioides. Lin. sp.* 1129.
β. *Picris (Pyrenaica) perianthiis laxis, caule piloso, foliis dentato-sinuatis. Lin. sp.* 1115... *Crepis Austriaca. Jacq.*

Fl. Aust. t. 441... *All. Fl. Ped. n.* 808, *t.* 30. *f.* 1.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in pratis Alpium et Pyrenæorum. ♃

31. Hieracium grandiflorum. *All. Fl. Ped. n.* 794, *t.* 29, *f.* 2... *Waldst. Pl. Hung.* 1, *p.* 102, *t.* 99.
H. caule adscendente simplici sulcato piloso viscoso, foliis lanceolatis recurvato-dentatis, caulinis subdentatis amplexicaulibus sagittato-hastatis, calycibus hispidis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1584... *H. conisæfolium. Gouan. Ill.* 59... *H. pappoleucon. Vill. Dauph.* 3, *p.* 134, *t.* 31... *H. intybaceum. Lam. Dict.* 2, *p.* 369.
Flores lutei.
Habitat in pratis Alpium Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs; in montibus Arverniæ. ♃

32. Hieracium intybaceum. *Jacq. Fl. Aust. app. t.* 43... *All. Fl. Ped. t.* 29, *f.* 3.
H. caule erecto ramoso hispido, foliis lanceolatis dentatis sessilibus utrinquè attenuatis, pedunculis incrassatis, calycibus laxis hispidis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1585... *H. albidum. Vill. Dauph.* 3, *p.* 133, *t.* 31.
Flores dilutè lutei subtùs rubelli.
In pascuis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

33. Hieracium tubulosum. *Lam. Dict.* 2, *p.* 367.
H. caule simplici piloso, foliis oblongis remotè grossèque dentatis acutis, superioribus amplexicaulibus, floribus subcorymbosis, calycibus piloso-viscosis, flosculis tubulosis limbo brevi.
Flores pallidè lutei.
Habitat in Alpibus Delphinatûs. ♃

34. Hieracium villosum. *Lin. sp.* 1130... *Jacq. Fl. Aust. t.* 87.
H. caule erecto subramoso foliisque villosis, radicalibus oblongo-lanceolatis dentatis, caulinis ovatis cordatis amplexicaulibus subdentatis, calycibus villosissimis patulis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1535... *H. Alpinum quintum villosum. Clus. Hist.* CXLI.
β. *H.* (*valdè pilosum*) *caule erecto subsimplici, foliis amplexicaulibus lanatis, calycibus imbricatis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 106.
Flores lutei; augusto.
Habitat in pratis montium Delphinatûs, Pedemontii; circà Monspelium. ♃

35. Hieracium eriophorum. *S.-Amans. Bull. Philom. n.* 52, *p.* 26, *t.* 2, *f.* 1.
H. caule adscendente foliisque lanatis, pilis simplicibus,

foliis inferioribus ovato-oblongis basi attenuatis, superioribus lanceolatis sessilibus, floribus corymbosis, calycibus tomentosis. *Variat foliis argutè et foliis grossè dentatis.*
Flores lutei; julio.
Habitat in arenosis maritimis Aquitaniæ, propè Baionam, *à la tête de Busch* circà Burdigalam. ♃

36. Hieracium tomentosum. *All. Fl. Ped. n.* 791.
H. tomentoso-lanatum pilis plumosis, caule erecto paucifloro, foliis ovato-lanceolatis integris, pedunculis terminalibus subcorymbosis. *Receptaculum rarò pilis instruitur...*
H. lanatum. Vill. Dauph. 3, *p.* 120; (*non Willd.*)...
H. montanum tomentosum. Dill. Elth. 181, *t.* 150, *f.* 180.
Andryala lanata. Lin. sp. 1137.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in montibus et collibus apricis Pedemontii, Sabaudiæ, Provinciæ, Aquitaniæ. ♃

37. Hieracium andryaloides. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 121, *t.* 29.
H. tomentoso-lanatum pilis plumosis, caule erecto paucifloro, ramis floriferis patentibus, foliis ovato-lanceolatis basi sinuato-dentatis, calycibus villosis.
Flores lutei.
Habitat in saxosis apricis Alpium Delphinatûs, Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

38. Hieracium barbatum. *N.*
H. caule erecto basi villoso subbifloro, foliis radicalibus ovato oblongis villosis basi attenuatis et lanatis, caulinis lanceolatis amplexicaulibus, calycibus subvillosis, receptaculis pilosiusculis. *Caulis erectus semipedalis basi villosus supernè glabriusculus, aut pilis raris aspersus, 3 foliis instructus, 1-vel 2-florus. Folia radicalia ovato-oblonga remotè dentata villosa, basi attenuata pilisque longis dentato subplumosis albis numerosis obsita; caulina lanceolato-oblonga subamplexicaulia, superiora sensìm minuta. Flores magnitudine H. murorum. Calyces et pedunculi villosiusculi. Semina striata fusco-nigricantia, pappo sessili piloso, pilis spurco-albis dentatis. Receptaculum vilosiusculum... H. Liottardi. Vill. Dauph.* 3, *p.* 121, *t.* 29?

β. H. *Lawsonii. Vill. Dauph.* 3, *p.* 118, *t.* 29; (*exclus. synon.*)... *H.* (*Lawsonii*) *scapo subnudo ramoso, calycibus glanduloso-hirtis, foliis oblongis acutis integerrimis lanatis. Willd. sp.* 3, *p.* 1569.

γ. *H.* (*saxatile*) *foliis subrotundis integerrimis, caule subnudo, receptaculis hirsutis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 118, *t.* 29.
Flores sulphurei; junio, julio.
Habitat planta prior in saxosis Pyrenæorum, *à Pierrefite*,

à Luq. Varietates β et γ in saxosis apricis Alpium. ♃

39. HIERACIUM HALLERI. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 104; (*exclusis omnibus synonymis.*) *H. hybridum. Vill. Dauph.* 3, *t.* 26.
H. caule erecto subbifloro, foliis pilosis dentatis, radicalibus oblongis, caulinis lanceolatis sessilibus, calyce villoso. *Willd. sp.* 3, *p.* 1587.
Flores lutei.
In pascuis Alpium Sabaudiæ, Pedemontii, Delphinatûs. ♃

40. HIERACIUM GLUTINOSUM. *Lin. sp.* 1130.
H. foliis lanceolatis runcinatis scabriusculis, floribus umbellatis. *Lin.*
Flores lutei.
Habitat in arvis Provinciæ, Occitaniæ. ⊙

41. HIERACIUM SABAUDUM. *Lin. sp.* 1131... *All. Fl. Ped. n.* 796, *t.* 27, *f.* 2.
H. caule erecto simplici, foliis ovato-oblongis subglabris acutis sessilibus subamplexicaulibus basin versùs dentatis, floribus corymbosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1589.
β. *H. Sabaudum altissimum, foliis latis brevibus, crebriùs nascentibus. Moris. Hist.* 3, *p.* 71.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in sylvis; circa Lutetiam non infrequens. ♃

42. HIERACIUM PRENANTHOIDES. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 108.. *Lam. Dict.* 2, *p.* 367; (*exclus. Jacquini Syn.*)
H. caule erecto simplici, foliis lanceolatis cordatis amplexicaulibus denticulatis pubescentibus, floribus racemoso-corymbosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1590... *H. spicatum. All. Fl. Ped. n.* 795, *t.* 27, *f.* 1 *et* 3.
β. *H.* (*cidoniæfolium*) *caule recto, ex axillis ramoso, foliis oblongo-ellipticis semiamplexicaulibus dentatis, calycibus hispidis nigrescentibus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 107... *H. cotoneæfolium. Lam. Dict.* 2, *p.* 367.
Flores lutei; augusto, septembri.
Habitat in Delphinatu, Pedemontio, Sabaudiâ, Arverniâ. ♃

43. HIERACIUM LANCEOLATUM. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 126, *t.* 30.
H. caule erecto simplici, foliis oblongo-lanceolatis dentatis hirsutis sessilibus, floribus subcorymbosis. *Flores* 10 *vel* 12 *in apice caulis. Variat caule paucifloro quandòque unifloro. Willd. sp.* 3, *p.* 1591.
Flores lutei.
Habitat in sylvis Delphinatûs. ♃

44. HIERACIUM UMBELLATUM. *Lin. sp.* 1131... *Fl. Dan. t.* 630.
H. caule erecto simplici, foliis linearibus subdentatis, floribus corymboso-umbellatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1591... *H. primum. Dod. Pempt.* 638.

β. *Foliis angustissimis.*
Flores lutei ; augusto , septembri.
In sylvis et pascuis siccis ; circà Lutetiam frequens. ♃

CREPIS. *Receptaculum* nudum. *Calyx* calyculatus squamis deciduis. *Pappus* pilosus sessilis quandòque stipitatus.

* *Pappis sessilibus.*

1. Crepis bursifolia. *Lin. sp.* 1131.
C. foliis pinnatifidis crenatis , scapo nudo paucifloro. *Lin.*... *Hieracium siculum, bursæ pastoris folio. Bocc. Mus.* 2, *p.* 147, *t.* 106 *et* 112.
Habitat in agro Nicæensi. ♃

2. Crepis Nemausensis. *Gouan. Ill.* 60... *All. Fl. Ped. n.* 809, *t.* 75, *f.* 1... *Willd. sp.* 3, *p.* 1592.
C. foliis runcinato-lyratis obtusis dentatis, scapo nudo subhispido multifloro, calycinis squamis margine membranaceis, receptaculis setosis... *Hieracium sanctum. Lin. sp.* 1127... *Andryala Nemausensis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 66, *t.* 26.
β. *Scapo unifloro.*
Flores lutei ; junio.
Habitat in locis siccis regionum australium ; in monte Aureo Arverniæ. ☉

3. Crepis albida. *All. Fl. Ped. n.* 800, *t.* 32, *f.* 3... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 139, *t.* 33... *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 164.
C. foliis cano-scabris , radicalibus runcinato-dentatis , caulinis oblongo-lanceolatis subamplexicaulibus subdentatis , calycinis squamis margine membranaceis ciliatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1596.
Flores dilutè lutei , quasì albidi.
Habitat in locis saxosis Alpium et Pyrenæorum. ♃

4. Crepis tectorum. *Lin. sp.* 1135... *Fl. Dan. t.* 501.
C. foliis glabriusculis lanceolato-runcinatis , laciniis adscendentibus, summis linearibus filiformi-sagittatis amplexicaulibus , floribus corymbosis calycibus pubescentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1601.
Flores lutei ; augusto , septembri.
In pratis et pascuis siccioribus ; passìm in agro Parisiensi. ☉

5. Crepis linifolia. *Thuil. Fl. Par.* 408.
C. caule erecto, foliis angusto-linearibus integris, corymbo paucifloro , pedunculis unifloris, longiusculis. *Thuil.*
Flores lutei ; julio.
Habitat in agro Parisiensi , *parc de Vincennes.* ☉

6. Crepis biennis. *Lin. sp.* 1136.
C. foliis hispidis runcinato-pinnatifidis, summis sessilibus

lanceolatis dentatis carinâ hispido-aculeatis, calycibus pubescentibus muricatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1603... *Hieracium erucæfolium hirsutum. J. B. Hist.* 2, *p.* 1025.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in pratis; circà Lutetiam non infrequens. ♂

7. Crepis scabra. *Willd. sp.* 3, *p.* 1603.
C. foliis runcinatis hispidis, caulinis sessilibus, floribus corymbosis, calycibus tomentosis exterioribus adpressis. *Willd.*
Flores lutei.
Habitat in Galliâ. (*Willd.*)

8. Crepis pinnatifida. *Willd. sp.* 3, *p.* 1604.
C. foliis glabris sessilibus lanceolatis pectinato-pinnatifidis apice integerrimis, caule erecto ramoso, calycibus pubescentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1604... *C. virens. All. Fl. Ped. n.* 805.
Ad limites agrorum in Pedemontio. ⊙

9. Crepis virens. *Lin. sp.* 1134... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 143.
C. foliis glabris inferioribus remotè dentatis, superioribus subintegerrimis subsagittatis, caule basi ramoso diffuso, calycibus pubescentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1604... *Lapsana capillaris. Lin. sp. ed.* 1, *p.* 812.
β. Scapo nudo foliis subæquali unifloro... Crepis uniflora. Thuil. Fl. Par. 410.
Flores lutei; junio, julio.
In agris et pascuis siccis; passim in agro Parisiensi. ⊙

10. Crepis umbellata. *Thuil. Fl. Par.* 409.
C. foliis oblongis subspathulatis acutiusculis inæqualiter denticulatis, scapo aphyllo, floribus umbellatis breviusculè pedicellatis, centrali sessili.
Flores lutei; julio.
Habitat in pratis siccis circà Lutetiam, *à Villegenis.* ♃

11. Crepis Dioscoridis. *Lin. sp.* 1133.
C. foliis radicalibus lyrato-runcinatis, caulinis hastatis lanceolatis, inferioribus dentatis, caule erecto, ramis divaricatis, calycibus tomentosis, fructigeris subrotundo-ovatis angulosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1605.
Flores lutei; æstate.
Habitat in agris et secùs vias; circà Lutetiam. ⊙

12. Crepis ambigua. *Balb. Diss. p.* 4, *t.* 1... *Dec. Fl. Fr. n.* 2945.
C. caule recto sulcato ramoso supernè glabro, foliis inferioribus oblongis subtomentosis profundè dentatis, superioribus linearibus integris, calycibus farinosis, squamis subulatis.

Flores lutei.
Habitat in Pedemontio, ad margines agrorum et in locis incultis. ♂

13. Crepis Zacintha. *N.*
C. caule subdichotomo, foliis radicalibus lyratis, caulinis sagittatis, floribus sessilibus sparsis terminalibusque, calycibus fructiferis torulosis depressis... *Lapsana Zacintha. Lin. sp.* 1141... *Zacintha verrucosa. Gaert. Sem.* 2, *p.* 358, *t.* 157, *f.* 7... *Willd. sp.* 3, *p.* 1624... *Rhagadiolus Zacintha. All. Fl. Ped. n.* 834... *Cichorium verrucatum, Zacintha, Clus. Hist. CXLIV.*
Flores lutei; junio.
Habitat in agris Occitaniæ, Provinciæ, et circà Nicæam. ☉
* *Crepis pygmæa. Lin.* Videatur *Hieracium prunellæfolium.*
* *Crepis barbata. Lin.* Videatur *Tolpis barbata.*
* *Crepis pulchra. Lin.* Videatur *Prenanthes hieracifolia.*

** *Pappis substipitatis, seminibus superiùs attenuatis.*

14. Crepis bellidifolia. *N.*
C. glabra, caule basi ramoso patulo, foliis inferioribus spathulatis, superioribus sessilibus basi sagittatis, pedunculis subbifloris, calycibus subfarinosis. *Rami biflori quandò que multiflori, pedunculis subincrassatis. Calyces subfarinosi, squamis exterioribus minimis, interioribus carinatis. Flores lutei magnitudine Crepidis tectorum.*
Habitat in Corsicæ agris incultis. ☉

15. Crepis leontodontoides. *All. Auct. Fl. Ped. p.* 13.
C. foliis runcinatis dentatis glabris, scapo nudo multifloro adscendente, calycibus tomentosis, squamis exterioribus adpressis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1593... *Barkhausia Leontodon. Dec. Fl. Fr. n.* 2950.
Flores lutei.
Habitat in sylvis Pedemontii; circà Nicæam. ♂

16. Crepis Taurinensis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1596.
C. foliis scabris, radicalibus lyrato-runcinatis, caulinis lanceolatis amplexicaulibus basi dentatis, calycibus subtomentosis, squamis exterioribus margine membranaceis. *Willd.*... *Crepis taraxacifolia. Thuil. Fl. Par. p.* 409... *C. vesicaria. Balb. Taur. p.* 93; (*excl. syn.*)... *Barkhausia taraxacifolia. Dec. Fl. Fr. n.* 2939.
β. Foliis minùs incisis, floribus minoribus... Crepis præcox. Balb. Misc. p. 37, *t.* 9.
Flores lutei; aprili, maio.
Habitat in pascuis siccis, in marginibus agrorum; passim in agro Parisiensi. ☉ s. ♂

17. Crepis Alpina. *Lin. sp.* 1134.

C. foliis ovatis cordato-sagittatis amplexicaulibus dentatis, pedunculis elongatis unifloris, calycibus hispidis, exterioribus membranaceis scariosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1595... *Leontodon calyce toto erecto, inferiore squamis siccis, foliis amplexicaulibus. Gmel. Sib.* 2, *p.* 16, *t.* 5.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in pascuis montium Provinciæ, Delphinatûs. ☉

18. Crepis rubra. *Lin. sp.* 1132.
C. foliis radicalibus runcinato-lyratis, caulinis amplexicaulibus lanceolatis, inferioribus pinnatifidis, calycibus hispidis, squamis exterioribus scariosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1597.
Flores dilutè rubri; junio, julio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

19. Crepis foetida. *Lin. sp.* 1133.
C. foliis runcinato-pinnatifidis scabris sessilibus, summis lanceolatis basi profundè incisis, calycibus ovatis pilosis angulatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1598... *Erigeron tertium. Dod. Pempt.* 641.
Flores lutei, extùs purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in marginibus agrorum; passim in agro Parisiensi. ☉

20. Crepis hispida. *Waldst. Pl. Hung.* 1, *p.* 42, *t.* 43... *Willd. sp.* 3, *p.* 1601.
C. caule sulcato foliisque margine piloso-hispidis, inferioribus subruncinatis, superioribus lanceolatis sagittato-hastatis, floribus subcorymbosis, calycibus hispidissimis... *C. setosa. Hall. Fil. in Ræm. Arch.* 1, *st.* 2, *p.* 1... *Barkhausia setosa. Dec. Fl. Fr. n.* 2951.
Flores lutei.
In Alpibus Pedementii, Delphinatûs; in Liguriâ. ☉ s. ♂

TOLPIS. *Receptaculum* favosum. *Calyx* calyculatus, calyculi squamis subulatis calyce longioribus. *Pappus* difformis, marginalis dentatus, centralis bi-vel quadri-aristatus.

1. Tolpis barbata. *Gaert. Sem.* 2, *p.* 372, *t.* 160, *f.* 1... *Willd. sp.* 3, *p.* 1608.
T. caule recto infernè tomentoso, foliis oblongis dentatis, floribus inæqualiter pedunculatis, calyce exteriore corollam æquante... *Crepis barbata. Lin. sp.* 1131... *Swertia barbata. All. Fl. Ped. n.* 757... *Drepania barbata. Desf. Fl. Atl.* 2, *p.* 232... *Hieracium calyce barbato. Col. Ecphr.* 2, *p.* 28, *t.* 27, *f.* 1.
Flores pallidè lutei, in disco atropurpurascentes; junio, julio.
Habitat in locis arenosis regionum australium. ☉

ANDRYALA. *Receptaculum* villosum. *Calyx* simplex polyphyllus æqualis. *Pappus* pilosus sessilis.

1. ANDRYALA INTEGRIFOLIA. *Lin. sp.* 1136.
A. caule erecto foliisque tomentosis, inferioribus oblongis runcinatis, superioribus lanceolato-linearibus subintegris, floribus corymbosis; pedunculis calycibusque glanduloso-pilosis, seminibus striatis... *A. lanata. Vill. Dauph.* 3, *p.* 65... *Rothia runcinata. Willd. sp.* 3, *p.* 1611... *Sonchus lanatus. Dalech. Hist.* 1116.
Flores lutei; junio, julio.
Ad margines agrorum, in locis siccis regionum australium. ☉

2. ANDRYALA SINUATA. *Lin. sp.* 1137.
A. caule erecto foliisque tomentosis, inferioribus oblongis sinuato-dentatis, superioribus integerrimis, seminibus lævibus... *A. laciniata. Lam. Dict.* 1, *p.* 153... *Rothia cheiranthifolia. Willd. sp.* 3, *p.* 1611... *Condrilla prior Dioscoridis, legitima. Clus. Hist.* CXLIII?
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in regionibus australibus. ☉ s. ♃

* *Andryala lanata, Lin.* Vide *Hieracium tomentosum.*

HYOSERIS. *Receptaculum* nudum. *Calyx* calyculatus. *Pappus* disci pilosus paleaceusque, in seminibus marginalibus subabortivus et tantùm coronâ paleaceâ suppletus.

* *Acaules.*

1. HYOSERIS RADIATA. *Lin. sp.* 1137.
H. scapis unifloris nudis, foliis glabris lyrato-runcinatis dentatis, laciniâ terminali trifidâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 1612... *Rhagadiolus radiatus. All. Fl. Ped. n.* 835... *Dens leonis minor, foliis radiatis. Pluck. Alm.* 130, *t.* 37, *f.* 2.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in regionibus australibus. ☉

2. HYOSERIS SCABRA. *Lin. sp.* 1138.
H. scapis unifloris nudis apice incrassatis, foliis lyrato-pinnatifidis dentatis ciliatis scabriusculis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1613... *Rhagadiolus scaber. All. Fl. Ped. n.* 833... *Hieracium minimum supinum tragopogoni capitulis. Bocc. Mus.* 2, *p.* 146, *t.* 106.
Flores lutei; junio.
Habitat in olivetis agri Nicæensis. ☉

* *Hyoseris fœtida, minima, Lin.* Vide *Lapsanam fœtidam, minimam.*

** *Caulescentes.*

3. Hyoseris Hedypnois. *Lin. sp.* 1138.
H. caule ramoso, foliis oblongis dentatis hispidiusculis basi attenuatis sessilibus, pedunculis incrassatis, squamis calycinis glabris... *Rhagadiolus hedypnois. All. Fl. Ped. n.* 831.. *Hedypnois Monspeliensis. Willd. sp.* 3, *p.* 1616... *H. eracium facie hedypnois. Lob. Ic.* 239.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris regionum australium. ⊙

4. Hyoseris rhagadioloides. *Lin. sp.* 1139.
H. caule ramoso, foliis oblongis dentatis basi attenuatis sessilibus, squamis calycinis hirtis... *H. Cretica. Cav. Ic.* 1, *p.* 32, *t.* 43... *Hedypnois Rhagadioloides. Willd. sp.* 3, *p.* 1617.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in regionibus australibus. ⊙

5. Hyoseris Cretica. *Lin. sp.* 1139... *Gaert. Sem.* 2, *p.* 372, *t.* 160, *f.* 2.
H. fructibus ovatis scabris, caule ramoso. *Lin... Hedypnois* (*Cretica*) *caule diffuso ramoso, foliis oblongis dentatis subcordatis amplexicaulibus, squamis calycis fructigeri glabris apice muricato-setosis. Willd. sp.* 3, *p.* 1617.
Habitat in agro Nicæensi. ⊙

SERIOLA. *Receptaculum* paleaceum. *Calyx* simplex. *Pappus* plumosus.

1. Seriola Aethnensis. *Lin. sp.* 1139... *Gaert. Sem.* 2, *p.* 379, *t.* 59... *Lam. Ill. t.* 656, *f.* 1.
S. hispida, caule recto ramoso, foliis obovatis dentatis basi attenuatis, pedunculis unifloris subcorymbosis... *S. urens. All. Fl. Ped. n.* 851, *t.* 29, *f.* 1?
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in agris Corsicæ; circà Nicæam? ⊙

2. Seriola taraxacoides. *N.*
S. scapo nudiusculo unifloro, foliis subsagittatis glabris, petiolis remotè dentatis. *Scapus bipollicaris longitudine foliorum, foliolo lineari uno alterove instructus. Folia glaberrima plerumquè sagittata, in petiolum attenuata, petiolis remotè dentatis. Calyx polyphyllus simplex erectus glaberrimus. Receptaculum paleaceum. Pappus sessilis plumosus.*
Flores lutei.
Habitat in Corsicâ. (Ex herb. D. *Richard*, qui novum genus esse existimat.) ♃

HYPOCHAERIS. *Receptaculum* paleaceum. *Calyx* subimbricatus. *Pappus* plumosus.

1. Hypochaeris uniflora. *All. Fl. Ped. n.* 856, *t.* 32, *f.* 1... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 61, *t.* 23.
H. caule simplici unifloro basi folioso, foliis lanceolato-oblongis dentatis... *H. Helvetica. Jacq. Ic. Rar.* 1, *t.* 4... *Willd. sp.* 3, *p.* 1620.
Flores lutei : junio, julio.
In pascuis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

2. Hypochaeris maculata. *Lin. sp.* 1140... *Fl. Dan. t.* 149... *All. Fl. Ped. n.* 849, *t.* 14, *f.* 3.
H. caule subnudo, ramo solitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *Lin.*
Flores lutei ; junio, julio.
Habitat in pascuis et collibus siccis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, St.-Léger.* ♃

3. Hypochaeris radicata. *Lin. sp.* 1140... *Fl. Dan. t.* 156.
H. foliis runcinatis obtusis scabris, caule ramoso nudo lævi, pedunculis squamosis. *Lin.*.. *Hieracium tertium. Dod. Pempt.* 639.
Flores lutei ; maio, junio, julio.
In pratis, ad oras sylvarum ; circà Lutetiam frequens. ♃

4. Hypochaeris glabra. *Lin. sp.* 1140... *Fl. Dan. t.* 424.
H. foliis sinuatis margine hispidis, caule ramoso nudo lævi, pappis marginalibus sessilibus.
Flores lutei ; maio, junio, julio.
In locis arenosis ; circà Lutetiam non infrequens. ☉

* *Hypochæris pontana. Lin.* Vide *Hieracium montanum.*

LAPSANA. *Receptaculum* nudum. *Calyx* calyculatus, squamis singulis interioribus canaliculatis. *Pappus* nullus.

1. Lapsana foetida. *All. Fl. Ped. n.* 749.
L. acaulis, scapo unifloro, foliis runcinato-pinnatifidis, laciniâ terminali rhombeâ. *Willd. sp.* 3, *p.* 1622... *Hyoseris fœtida. Lin. sp.* 1137... *Waldst. Pl. Hung.* 1, *p.* 48, *t.* 49... *Hieracium fœtidum tertium. Col. Ecphr.* 2, *p.* 29, *t.* 31.
Flores lutei ; junio.
Habitat in pascuis et sylvis Pedemontii, Delphinatûs, Occitaniæ, Arverniæ ; circà Lutetiam. ♃

2. Lapsana minima. *All. Fl. Ped. n.* 751.
L. (pusilla) acaulis, scapo subtrifloro, pedunculis fistulosis clavato-incrassatis, foliis obovato-oblongis denticulatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1623... *Hyoseris minima. Lin. sp.* 1138...

Fl. Dan. t. 201... *Hieracium nonum minimum. Clus. Hist.* CXLII.

Flores lutei ; maio , junio.

Habitat in locis siccis arenosis ; circà Lutetiam, à *St.-Léger*, *Marcoussis.* ☉

3. Lapsana communis. *Lin. sp.* 1141... *Fl. Dan. t.* 500... *Lampsane, herbe aux mamelles.*

L. caule ramoso , foliis inferioribus lyratis subdentatis , lobo terminali maximo , superioribus lanceolatis dentatis , floribus subcorymbosis... *Lampsana. Dod. Pempt.* 675.

Flores lutei ; æstivis mensibus.

In cultis et ruderatis ubiquè frequens. ☉

4. Lapsana stellata. *Lin. sp.* 1141.

L. caule ramoso , foliis lanceolato-oblongis dentatis , seminibus arcuatis stellatim patentibus. *Variat foliis sinuatis et foliis indivisis... Hieracium Narbonense falcatum. Lob. Ic.* 240... *Rhagadiolus stellatus. Willd. sp.* 3, *p.* 1625.

Flores lutei ; maio , junio.

Habitat in agris regionum australium. ☉

5. Lapsana Rhagadiolus. *Lin. sp.* 1141.

L. caule ramoso, foliis lyratis, seminibus arcuatis stellatim patentibus... *Hieraciis affinis ; Ragadiolus edulis. J. B. Hist.* 2, *p.* 1014... *Rhagadiolus edulis. Willd. sp.* 3, *p.* 1625.

Flores lutei ; maio, junio.

Habitat in Provinciâ. ☉

* *Lapsana Zacintha. Lin.* Videatu *Crepis Zacintha.*

CATANANCHE. *Receptaculum* paleaceum. *Calyx* imbricatus scariosus. *Pappus* paleaceus 5-phyllus, paleis aristatis.

1. Catananche caerulea. *Lin. sp.* 1142... *Cupidone.*

C. caule pubescente erecto , foliis linearibus , inferioribus remotè dentato-pinnatifidis , pedunculis squamatis... *Chondrillæ species tertia. Dod. Pempt.* 638... *Chondrilla cyanoides cærulea, coronopifolio. Barr. Ic.* 1134.

Flores cærulei ; junio , julio , augusto.

Habitat in locis siccis sterilibus regionum australium. ♃

2. Catananche lutea. *Lin. sp.* 1142.

C. foliis oblongis integris , floribus aliis pedunculatis , pedunculis nudis , aliis ad radicem sessilibus... *Chondrilla cyanoides lutea , coronopifolio non diviso. Barr. Ic.* 1135.

Flores lutei.

Habitat in agris Provinciæ , Pedemontii. ☉

CICHORIUM. *Receptaculum* subpaleaceum. *Calyx* calyculatus. *Pappus* polyphyllus paleaceus.

1. Cichorium Intybus. *Lin. sp.* 1142... *Chicorée sauvage.*
C. caule recto ramoso, foliis runcinatis, floribus axillaribus geminis subsessilibus... *Intubum sylvestre. Fuchs. Hist.* 679.
Flores cærulei, interdùm albi; julio, augusto.
In marginibus agrorum; circà Lutetiam non infrequens. ♃

2. Cichorium Endivia. *Lin. sp.* 1142... *Regn. Bot. t.* 238... *Endive, scariole.*
C. floribus solitariis pedunculatis, foliis integris crenatis. *Lin... Intybum sativum. Dod. Pempt.* 634.
Flores cærulei; æstate.
Planta peregrina in olitoris jam dudùm culta, et quasi spontè passim sese propagans. ☉

SCOLYMUS. *Receptaculum* paleaceum. *Calyx* imbricatus spinosus. *Pappus* nullus, vel 2-3-setus.

1. Scolymus maculatus. *Lin. sp.* 1143.
S. caule ramoso, foliis glabris dentato-spinosis decurrentibus, floribus solitariis axillaribus, bracteis pectinato-pinnatifidis, seminibus pappo destitutis... *S. Theophrasti, Narbonensis. Clus. Hist. CLIII.*
Flores lutei; julio, augusto.
In limitibus agrorum, ad vias regionum australium. ☉

2. Scolymus Hispanicus. *Lin. sp.* 1143.
S. caule ramoso, foliis dentato-spinosis decurrentibus, costâ mediâ subtùs hirtis, floribus subaggregatis sessilibus axillaribus, bracteis dentato-spinosis, seminibus pappo 2-3-seto instructis... *S. Theophrasti, Hispanicus. Clus. Hist. CLIII.*
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in locis siccis sterilibus, secùs vias regionum australium; circà Nannetes. ♃

* * CAPITATI. *Flosculi tubulosi apice divaricato-patuli.*

ARCTIUM. *Receptaculum* paleaceum. *Calyx* globosus, squamis apice hamis inflexis. *Pappus* setoso-paleaceus.

1. Arctium Lappa. *Lin. sp.* 1143, *var. α... Bardane, gloutron.*
A. caule ramoso, foliis cordatis petiolatis, pedunculis multifloris subracemosis, calycibus lævibus. *Personata, sive Lappa major. Matth. Valgr.* 1154.
Flores purpurei, interdùm albi; julio, augusto.
In ruderatis et secùs vias; circà Lutetiam frequens. ♂

2. Arctium majus. *Thuil. Fl. Par.* 415.
A. caule ramoso, foliis cordatis petiolatis, floribus solitariis pedunculatis, calycibus lævibus... *Lappa major. Gærtn. Sem.* 2, *p.* 379, *t.* 162, *f.* 3... *Lappa officinalis. All. Fl. Ped. n.* 528.
Flores purpurei; julio, augusto.
In sepibus et sylvis; circà Lutetiam, *à Montmorency.* ♂

3. Arctium Bardana. *Willd. sp.* 3, *p.* 1632.
A. caule ramoso, foliis cordatis petiolatis, floribus solitariis pedunculatis, calycibus arachnoideo-tomentosis... *Arctium Lappa β. Lin. sp.* 1143... *Fl. Dan. t.* 642... *Lappa tomentosa. All. Fl. Ped. n.* 527.
Flores purpurei, aliquando albi; julio, augusto.
In ruderatis et secùs vias; passim in agro Parisiensi. ♂

* *Arctium Personata. Lin.* Videatur *Carduus Personata.*

SERRATULA. *Receptaculum* paleaceum. *Calyx* imbricatus cylindraceus inermis. *Pappus* pilosus dentatus.

1. Serratula tinctoria. *Lin. sp.* 1144... *Fl. Dan. t.* 281... *Sarrète des teinturiers.*
S. caule recto, foliis pinnatifidis arguté serratis, floribus corymbosis, calycibus glabriusculis, flosculis conformibus... *Serratula. Dod. Pempt.* 42.
Flores purpurei, interdùm albi; augusto.
In pratis et sylvis; passim in agro Parisiensi. ♃

2. Serratula coronata. *Lin. sp.* 1144.
S. foliis pinnatis serratis, pinnis confluentibus, pedunculis unifloris, floribus radiatis, calycibus tomentosis... *S. præalta centauroides montana. Bocc. Mus.* 2, *p.* 45, *t.* 37.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in montibus Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

3. Serratula heterophylla. *Desf. Hort. Par.* 93.
S. caule recto unifloro, foliis radicalibus ovatis dentatis, superioribus dentato-pinnatifidis sessilibus, calycibus glaberrimis... *Carduus lycopifolius. Vill. Dauph.* 3, *p.* 23, *t.* 19... *Willd. sp.* 3, *p.* 1659.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in Delphinatu. ♃

4. Serratula cynaroides. *Dec. Fl. Fr. n.* 3030.
S. caule recto simplici subunifloro, foliis subtùs albido-tomentosis, inferioribus pinnatifidis, superioribus lanceolato-oblongis dentatis, squamis calycinis margine scariosis... *Cnicus centauroides. Lin. sp.* 1157. *Centaurium majus, foliis cinaræ Cornuti. Moris. Hist.* 3, *p.* 131, *s.* 7, *t.* 26, *f.* 2.

Flores purpurei.
Habitat in Pyrenæis; *au pic d'Ereslids, au mont Sacou.* ♃

* *Serratula Alpina, arvensis. Lin.* Videantur *Cnicus Alpinus* et *Cnicus arvensis.*

CARDUUS. *Calyx* imbricatus ventricosus, squamis spinosis. *Pappus* capillaris s. scaber. *Receptaculum* villosum.

* *Foliis decurrentibus.*

1. CARDUUS LEUCOGRAPHUS. *Lin. sp.* 1149... *All. Fl. Ped. n.* 529, *t.* 73.
C. caule recto subsimplici, foliis oblongis sinuato-dentatis subtùs tomentosis sessilibus decurrentibus, pedunculis nudis longissimis unifloris.
Flores purpurei; maio, junio.
Habitat in agris Provinciæ, Arverniæ; circà Nicæam, etc. ☉

2. CARDUUS NUTANS. *Lin. sp.* 1150... *Fl. Dan. t.* 675... *J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 56... *Chardon ordinaire.*
C. caule recto ramoso, foliis decurrentibus sinuatis dentatis spinosis utrinquè glabris, floribus cernuis, squamis calycinis lanceolatis, exterioribus patentibus.
Flores purpurei, interdùm albi; junio, julio.
In ruderatis et secùs vias ubiquè frequens. ♂

3. CARDUUS CARLINOIDES. *Gouan. Ill.* 62, *t.* 23.
C. caule recto supernè ramoso, foliis decurrentibus tomentoso-incanis pinnatifidis, pinnulis palmatis spinosis, floribus corymbosis, squamis calycinis interioribus apice scariosis coloratis... *Carlina Pyrenaica. Lin. sp.* 1161.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in Pyrenæis; in Pedemontio. ♃

4. CARDUUS CARLINÆFOLIUS. *Lam. Dict.* 1, *p.* 700.
C. caule recto simplici, foliis decurrentibus glabris pinnatifidis, pinnulis inciso-angulatis spinosis, floribus subternis erectis pedunculatis.
Flores purpurei; augusto.
Habitat in Alpibus Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

5. CARDUUS MEDIUS. *Gouan. Ill.* 62, *t.* 24.
C. caule erecto subunifloro, foliis decurrentibus pinnatifidis glabris, pinnulis incisis ciliato-spinosis, pedunculis subnudis, squamis calycinis subulatis... *Cnicus Gouani. Willd. sp.* 3, *p.* 1665.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in Pyrenæis, *à Cauterets, Barrèges, au mont Laurenti.* ♃

6. CARDUUS ARGEMONE. *Lam. Dict.* 1, *p.* 700.

C. caule erecto, foliis decurrentibus glabris sinuato-pinnatifidis ciliato-spinosis, pedunculis tomentosis erectis unifloris, squamis calycinis subulatis arachnoideo-tomentosis.
Flores purpurei.
Habitat in Pyrenæis. ♃

7. Carduus defloratus. *Lin. sp.* 1152... *Jacq. Fl. Aust. t.* 89.
C. foliis decurrentibus lanceolato-oblongis inæqualiter inciso-dentatis ciliato-spinosis glabris, pedunculis longissimis tomentosis unifloris.. *C. cirsioides. Vill. Dauph.* 3, *p.* 12... *Cirsium tertium montanum. Clus. Hist. CXLIX.*
Flores purpurei, non numquàm albi; junio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ; in Occitaniâ. ♃

8. Carduus acanthoides. *Lin. sp.* 1150... *Jacq. Fl. Aust. t.* 249.
C. foliis decurrentibus sinuato-pinnatifidis spinosis, pedunculis tomentosis erectis unifloris, squamis calycinis exterioribus recurvatis... *C. nigrescens. Vill. Dauph.* 3, *p.* 5, *t.* 20..., *C. polyacanthos. Curt. Lond. fasc.* 6, *t.* 54.
Flores purpurei; maio, junio.
In agris Delphinatûs, Provinciæ; circà Lutetiam? ⊙

9. Carduus Personata. *Jacq. Fl. Aust. t.* 348.
C. foliis caulinis semidecurrentibus oblongis indivisis spinoso-dentatis subtùs subvillosis, radicalibus basi pinnatifidis, floribus subsessilibus congestis, calycinis squamis recurvatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1651... *Arctium Personata.. Lin. sp.* 1144... *C. mollis, foliis imis laciniatis, superioribus integris, squamis calycinis reflexis. Hall. Helv. ed.* 1, 678, *t.* 19.
Flores purpurei; julio, augusto.
Habitat in pratis Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Jurassi; in Vosagis. ⊙ s. ♂

10. Carduus crispus. *Lin. sp.* 1150... *Fl. Dan. t.* 621.
C. foliis decurrentibus oblongis sinuatis margine spinosis subtùs lanuginosis, floribus pedunculatis aggregatis terminalibus, calycinis squamis lineari-subulatis, mucronatis patulis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1352... *C. caule crispo. J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 59.
Flores purpurei; junio, julio.
In marginibus agrorum et secùs vias; passìm in agro Parisiensi. ⊙

11. Carduus aurosicus. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 7, *t.* 20.
C. foliis decurrentibus pinnatifidis spinosis glabris, floribus subsessilibus, pedunculis alato-spinosis, squamis calycinis subulatis erectis... *C. podacanthus. Dec. Fl. Fr. n.* 3018.

Flores purpurei vel albi.
Habitat in Delphinatu. ♃

12. Carduus tenuiflorus. *Smith. Fl. Brit.* 849.
C. foliis decurrentibus sinuatis spinosis (subtùs præsertim) tomentosis, calycibus subcylindricis aggregatis sessilibus, squamis lanceolatis erectiusculis. *Smith... C. acanthoides. All. Fl. Ped. n.* 531... *J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 56.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
In ruderatis et secùs vias; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

13. Carduus pycnocephalus. *Lin. sp.* 1151... *Jacq. Hort. Vind. t.* 44.
C. foliis decurrentibus pinnatifido-sinuatis pubescentibus spinosis, pedunculis nudis tomentosis, calycibus subcylindricis aggregatis. *Calyces maturi toti decidunt... C. nemorosus Italicus. Barr. Ic.* 417.
Flores purpurei.
Habitat in Pedemontio, ad vias et fossas. ⊙

* *Carduus palustris et alii Cardui pappo plumoso Linnæi.* Videatur *Cnicus palustris, etc.*

* * *Foliis sessilibus.*

14. Carduus Marianus. *Lin. sp.* 1153... *Chardon-Marie.*
C. foliis amplexicaulibus, sinuato-pinnatifidis glabris spinosis, squamis calycinis lanceolatis foliaceis refractis margine spinosis, spinâ terminali validissimâ... *Spina alba. Hortensis. Fuchs. Hist.* 56.
Flores purpurei; maio, junio.
In ruderatis et secùs vias; passìm in agro Parisiensi. ⊙

15. Carduus mollis. *Lin. sp.* 1156... *Jacq. Fl. Aust. t.* 18.
C. foliis pinnatifidis linearibus margine revolutis subtùs tomentosis, caule subnudo unifloro, calycinis squamis tomentosis ovato-lanceolatis squarrosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1661... *C. mollior primus. Clus. Hist. CL.*
Flores purpurei; maio, junio.
Habitat circà Monspelium; in Palatinatu. ♃

CNICUS. *Calyx* imbricatus ventricosus, squamis spinosis. *Pappus* plumosus. *Receptaculum* villosum.

* *Foliis decurrentibus.*

1. Cnicus palustris. *Roth. Germ.* 1, *p.* 345.
C. foliis decurrentibus nudis lanceolatis dentatis margine spinosis, floribus racemoso-glomeratis, squamis calycinis ovato-lanceolatis mucronatis adpressis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1662... *Carduus palustris. Lin. sp.* 1151... *Gmel. Sib.* 2,

p. 57, *t.* 23, *f.* 2... *Cardus spinosissimus erectus angustifolius palustris. Moris. Hist.* 3, *p.* 153, *s.* 7, *t.* 32, *f.* 13... *Cirsium palustre. Dec. Fl. Fr. n.* 3072.
Flores purpurei, interdùm albi; junio, julio.
Habitat in pratis paludosis; circà Lutetiam non infrequens. ♂

2. Cnicus Pyrenaicus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1664.
C. foliis semi decurrentibus lanceolatis canescentibus sinuato-dentatis ciliato-spinosis, pedunculis nudis tomentosis, floribus subaggregatis, calycinis squamis ovatis mucronatis apice patulis. *Willd... Carduus Pyrenaicus. Gouan. Ill.* 63.
Flores purpurei.
Habitat in Pyrenæis. ♃

3. Cnicus canus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1664.
C. foliis semidecurrentibus subcanescentibus lanceolatis eroso-dentatis ciliato-spinosis, pedunculis nudis tomentosis solitariis, calycinis squamis ovato-lanceolatis adpressis mucronatis. *Willd... Carduus canus. Lin. Mant.* 105... *Jacq. Fl. Aust. t.* 42 *et* 43... *Cirsium canum. All. Fl. Ped. n.* 552... *Cirsium pratense. Dec. Fl. Fr. n.* 3077?
Flores purpurei.
Habitat in montibus Pedemontii, Provinciæ. ♃

4. Cnicus Monspessulanus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1666.
C. foliis decurrentibus lanceolatis glabris subrepandis inæqualiter ciliatis, pedunculis nudis tomentosis alternis, calycinis squamis oblongo-lanceolatis mucronatis. *Willd... Carduus Monspessulanus. Lin. sp.* 1152... *Cirsium Monspessulanum. All. Fl. Ped. n.* 556... *Cirsion. Dod. Pempt.* 377.
Flores purpurei; julio, augusto.
Habitat ad ripas, in pratis regionum australium. ♃

5. Cnicus dissectus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1665.
C. foliis decurrentibus lanceolatis, denticulis inermibus, calycibus spinosis. *Willd... Carduus dissectus. Lin. sp.* 1151.
Habitat in Gallià? ♃

6. Cnicus lanceolatus. *Roth Germ.* 1, *p.* 345.
C. foliis decurrentibus hispidis pinnatifidis, laciniis bilobis divaricatis spinosis, calycibus ovatis arachnoideo-pubescentibus, squamis lanceolatis spinosis patentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1666... *Carduus lanceolatus. Lin. sp.* 1149... *Fl. Dan. t.* 1173.
Flores purpurei, interdùm albi; junio, julio.
In ruderatis et secùs vias; circà Lutetiam frequens. ♂

7. Cnicus Galactites. *N.*
C. foliis decurrentibus pinnatifidis subtùs tomentoso-incanis, laciniis lanceolatis dentato-spinosis, squamis calycinis subulato-spinosis erectis. *Calyces arachnoideo-tomentosi. Co-*

rollulæ radii steriles... Centaurea Galactites. Lin. sp. 1300. *Galactites tomentosa. Dec. Fl. Fr. n.* 3071... *Carduus Galactites. J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 54.

β. Centaurea (*elegans*) *caule simplici, foliis indivisis linearibus, axillis unifloris et flore terminali. All. Fl. Ped. n.* 599, *t.* 49, *f.* 1. *Auct. p.* 11.

Flores purpurascentes, interdùm albi; junio, julio.

Habitat in marginibus agrorum et secùs vias regionum australium. Var. β in vinetis Liguriæ, propè Uneliam. ☉

8. Cnicus Acarna. *Lin. sp.* 1158.

C. foliis decurrentibus lanceolatis canis dentatis spinosis; floribus aggregatis involucratis, calycinis squamis lanceolatis, inferioribus spinâ pinnatâ terminatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1665... *Chamæleon Salmanticensis. Clus. Hist. CLV.*

Flores dilutè purpurei; julio.

In locis petrosis et sterilibus regionum australium. ☉ s. ♂

* * *Foliis sessilibus.*

9. Cnicus ferox. *Lin. Mant.* 109... *All. Fl. Ped. n.* 565, *t.* 50.

C. foliis sessilibus pinnatifidis, laciniis bilobis divaricatis, margine et in superiore superficie spinosis subtùs villosis, calycibus hemisphæricis involucratis, squamis subulatis spinosis patulis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1667... *Carduus lanceolatus ferocior. J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 58.

Flores albi, raró purpurascentes; julio, augusto.

Habitat in locis siccis et sterilibus regionum australium; secùs vias. ♂

10. Cnicus eriophorus. *Roth. Germ.* 1, *p.* 345... *Chardon aux ânes.*

C. foliis sessilibus pinnatifidis hispidis, laciniis geminatis divaricatis spinosis, calycibus globosis arachnoideo-villosis, squamis oblongis apice linearibus elongatis mucronatis reflexis... *Willd. sp.* 3, *p.* 1669... *Carduus eriophorus. Lin. sp.* 1153... *Jacq. Fl. Aust. t.* 171... *Carduus eriocephalus. Clus. Hist. CLIV.*

Flores purpurei; julio, augusto.

In ruderatis montosis et secùs vias; passim in agro Parisiensi. ♂

11. Cnicus pratensis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1672.

C. foliis sessilibus lanceolato-oblongis sinuatis ciliato-spinosis subtùs lanuginosis, caule nudiusculo subunifloro, calycinis squamis lanceolatis mucronatis adpressis... *Carduus pratensis. Smith. Fl. Brit.* 854... *Carduus Anglicus. Lam. Dict.* 1, *p.* 705... *Carduus dissectus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 15... *Thuil. Fl. Par.* 418... *Cirsium Anglicum, Lob. Ic.* 583... *Dec. Fl. Fr. n.* 3088.

β. *Carduus pumilus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 17, *t.* 20.
Flores purpurei, interdùm albi; maio, junio.
Habitat in pratis humidis et paludosis; circà Lutetiam, à *Meudon*, *Montmorency*, etc. ♃

12. Cnicus heterophyllus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1673.
C. foliis amplexicaulibus cordatis lanceolatis serratis ciliatis subtùs tomentosis, inferioribus subincisis, calycinis squamis lanceolatis adpressis submucronatis. *Willd... Carduus heterophyllus. Lin. sp.* 1154... *Carduus polymorphus. Lapeyr. Mem. Acad. Toul.* 1, *p.* 217, *t.* 19 *et* 20... *Cirsium heterophyllum. All. Fl. Ped. n.* 554, *t.* 34.
β. *Cirsium helenioides. All. Fl. Ped. n.* 553, *t.* 13.
Flores purpurei; julio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

13. Cnicus serratuloides. *Roth. Germ.* 1, *p.* 346.
C. foliis lanceolatis sessilibus ciliatis subtùs strigosis, radicalibus sinuatis, caule ramoso, squamis calycinis oblongo-lanceolatis mucronatis apice recurvatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1674... *Carduus serratuloides. Lin. sp.* 1155... *Jacq. Fl. Aust. t.* 127... *Cirsium Pannonicum primum pratense. Clus. Hist. CXLVIII.*
Flores purpurei; junio.
Habitat in Pedemontio et circà Monspelium. ♃

14. Cnicus medius. *Willd. sp.* 3, *p.* 1675.
C. foliis sessilibus pinnatifidis, laciniis subtrifidis ciliato-spinosis, caule ramoso, calycibus nudis, squamis ovato-lanceolatis mucronatis adpressis. *Willd... Cirsium medium. All. Fl. Ped. n.* 542, *t.* 49; (*excluso synonymo Gouani.*)
Habitat in montibus Liguriæ et Pedemontii. ♃

15. Cnicus rivularis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1676.
C. foliis dentatis ciliatis nudis, caulinis amplexicaulibus, inferioribus et radicalibus pinnatifidis, floribus glomeratis capitatis, calycinis squamis ovato-lanceolatis adpressis. *Willd... Carduus rivularis. Jacq. Fl. Aust. t.* 91... *Carduus tricephalodes. Lam. Dict.* 1, *p.* 704... *Cirsium rivulare. All. Fl. Ped. n.* 543, *t.* 35; (*excl. Syn. Scopoli.*)
β. *Cirsium* (*purpureum*) *caule simplici folioso floribus congestis terminato, foliis subtùs incanis. All. Fl. Ped. n.* 548, *t.* 36.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat in pascuis Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

16. Cnicus ambiguus. *N.*
C. foliis ciliato-spinosis subtùs tomentosis, radicalibus pinnatifidis petiolatis, superioribus oblongis dentatis amplexi

caulibus, floribus terminalibus axillaribusque. *Flos terminalis longissimè pedunculatus, flores axillares circitèr 2 brevitèr pedunculati... Cirsium ambiguum. All. Auct. Fl. Ped. p. 10, n. 553... Carduus hastatus. Lam. Dict. 1, p. 704.*

Flores purpurei; augusto.

Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

17. Cnicus Autarcticus. *Willd. sp. 3, p. 1676.*

C. foliis cordatis amplexicaulibus pinnatifidis ciliato-spinosis apice lanceolatis subtùs sublanuginosis, floribus glomeratis, calycinis squamis ovato-lanceolatis mucronatis. *Willd... Carduus Autareticus. Vill. Dauph. 3, p. 12, t. 19... Carduus erucagineus. Lam. Dict. 1, p. 704.*

Flores albo-luteoli.

Habitat in pratis humidis Delphinatûs, Jurassi. ♃

18. Cnicus Tartaricus. *Willd. sp. 3, p. 1677.*

C. foliis amplexicaulibus oblongo-lanceolatis dentatis ciliato-spinosis, pedunculis unifloris, calycibus bracteatis, squamis lanceolatis spinosis. *Willd... Carduus Tartaricus. Lin. sp. 1155... Jacq. Fl. Aust. t. 90... Cirsium Tartaricum. All. Fl. Ped. n. 550.*

Flores albidi.

Habitat in Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

19. Cnicus rufescens. *N.*

C. foliis pubescentibus subscabris margine sinuatis dentatis ciliato-spinosis, inferioribus oblongis petiolatis basi incisis, superioribus amplexicaulibus subdecurrentibus, caule supernè villoso, floribus subsessilibus glomeratis, calycibus bracteatis... *Cirsium rufescens. Dec. Fl. Fr. n. 3081.*

Flores albidi.

Habitat in saxosis Pyrenæorum, *vallée de Campan.* ♃

20. Cnicus oleraceus. *Lin. sp. 1156.*

C. foliis amplexicaulibus glabris serrato-ciliatis, inferioribus pinnatifidis, superioribus cordato-oblongis subintegris, floribus glomeratis terminalibus, bracteis lanceolatis ciliatis... *Cirsium oleraceum. All. Fl. Ped. n. 544.. Carduus pratensis. Lob. Ic. 2, p. 11.*

Flores albo-luteoli; julio, augusto.

Habitat in pratis humidis et paludosis; circà Lutetiam, *à Meudon, Montmorency.* ♃

21. Cnicus Erisithales. *Roth. Germ. 1, p. 345.*

C. foliis amplexicaulibus pinnatifidis ciliatis, pedunculis cernuis, calycibus glutinosis, squamis lanceolatis patulis. *Willd. sp. 3, p. 1679... Carduus Erisithales. Lin.*

sp. 1157... *Jacq. Fl. Aust. t.* 310... *Erisithales. Dalech. Hist.* 1094.

Flores luteoli, interdùm purpurascentes; julio.

Habitat in pratis subalpinis Pedemontii; in Vosagis. ♃

22. Cnicus ochroleucus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1680.

C. foliis amplexicaulibus decussivè pinnatifidis ciliatis, pinnis lanceolatis trinerviis, summis confluentibus, pedunculis cernuis, calycinis squamis lanceolatis reflexis. *Willd...* *Cirsium ochroleucum. All. Fl. Ped. n.* 546.

β. Cnicus (*paludosus*) *foliis amplexicaulibus sinuatis dentato-ciliatis, floribus congestis subpedunculatis erectis, calycibus arachnoideo-sublanuginosis, squamis lanceolatis subulato-spinosis reflexis. N.*

Flores ochroleuci.

Habitat in subalpinis Sabaudiae, Pedemontii. In paludosis sylvaticis *de Meudon*, varietatem *β* invenit D. *Richard.* ♃

23. Cnicus tuberosus. *Roth. Germ.* 1, *p.* 345.

C. foliis amplexicaulibus pinnatifidis ciliato-spinosis, laciniis bilobis basi sursùm dentatis, caule subbifloro, calycinis squamis lanceolatis mucronatis patentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1680... *Carduus tuber*[illegible]... *Cirsium tuberosum. All. Fl.* [illegible] *sylvestris alter. Dalech. Hist.* 1444.

Flores purpurei; maio, junio.

In pratis humidis regionum [illegible]alium; circà Lutetiam! ♃

24. Cnicus acaulis. *Roth. Germ.* 1, *p.* 346.

C. foliis pinnatifidis dentatis ciliato-spinosis, pedunculis radicalibus unifloris, calycinis squamis lanceolatis arctè imbricatis. *Willd. sp.* 3, *p.* [illegible]... *Carduus acaulis. Lin. sp.* 1156... *Fl. Dan. t.* 1114... *Carlina minor purpureo flore. Clus. Hist.* CLVI.

β. Carduus (*mollis*) *foliis planis laciniis bifidis, calyce inermi, caule bifloro. Vill. Dauph.* 3, *p.* 17.

γ. Carduus (*Roseni*) *foliis sinuato-pinnatifidis spinosis sessilibus, calyce ovato inermi, caule paucifloro. Vill. Dauph.* 3, *p.* 14, *t.* 21.

Flores purpurei, interdùm albi; julio, augusto.

Habitat in pascuis siccis, ad margines agrorum; circà Lutetiam frequens. Varietates *β* et *γ* in Delphinatu observatae fuerunt. ♃

25. Cnicus Alpinus. *N.*

C. foliis ovato-lanceolatis dentatis subtùs tomentosis, floribus corymbosis terminalibus, calycinis squamis obtusis villosis... *Serratula Alpina. Lin. sp.* 1145... *Fl. Dan. t.* 37... *Cirsium Alpinum. All. Fl. Ped. n.* 559.

A. Serratula (discolor) foliis subtùs tomentosis dentatis, radicalibus ovatis subcordatis, caulinis ovato-lanceolatis, floribus terminalibus subumbellatis. Willd. sp. 3, *p.* 1641... *Carduus mollior secundus. Clus. Hist. CLI.*
Flores purpurei; julio, augusto.
Habitat in summis et frigidioribus locis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ; in ericetis circà Aquas Tarbellicas? ♃

26. Cnicus Casabonæ. *Willd. sp.* 3, *p.* 1682.
C. foliis sessilibus lanceolatis integerrimis subtùs tomentosis, margine spinis ternatis, floribus axillaribus sessilibus, calycinis squamis lanceolatis spinosis patentibus. *Willd... Carduus Casabonæ. Lin. sp.* 1153... *Acarna Theophrasti, etc., Barr. Ic.* 1211.
Flores purpurascentes.
Habitat in Stœchadibus; in Arvernià. ♂

27. Cnicus spinosissimus. *Lin. sp.* 1157.
C. foliis amplexicaulibus pinnatifidis dentatis spinosis pubescentibus, caule simplici, floribus terminatibus congestis, calycinis squamis lanceolatis spinosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1684... *Cnicus foliis lanceolatis semipinnatis, pinnis angulosis spinosissimis, [illegible] mollibus ciliatis umbellam floralem comprehendentibus. Hall. Helv. n.* 172, *t.* 5.
Flores ochroleuci; julio.
Habitat in pratis humidis Alpium et Pyrenæorum. ♃

28. Cnicus arvensis. *Hoffm. Germ.* 4, *p.* 180... *Chardon hémorrhoïdal.*
C. foliis sessilibus pinnatifidis undulatis glabris spinosis, caule paniculato, calycibus ovatis spinulosis... *Serratula arvensis. Lin. sp.* 1149... *Fl. Dan. t.* 644... *Carduus arvensis. Lam. Dict.* 1, *p.* 706... *Smith. Fl. Brit.* 850.
Flores purpurei, rariùs albi; junio, julio.
In arvis, inter segetes, ad vias; ubique frequens. ♃

29. Cnicus stellatus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1682.
C. caule ramoso, foliis sessilibus lineari-lanceolatis integerrimis inermibus subtùs tomentosis, spinis stipularibus, floribus sessilibus axillaribus terminalibusque... *Carduus stellatus. Lin. sp.* 1153... *Carduus humilis aculeatus ptarmicæ austriacæ foliis. Triumf. Obs.* 96, *t.* 96.
Flores purpurei; junio, julio.
Habitat circà Nicæam, in agris et secùs vias. ☉

* *Cnicus centauroides. Lin...* Videatur *Serratula cynaroides.*

ONOPORDUM. *Receptaculum* favosum. *Pappus* capillaris. *Calyx* imbricatus squamis mucronatis.

1. Onopordum Acanthium. *Lin. sp.* 1158... *Fl. Dan. t.* 909...
Chardon acanthin, pédane.
O. caule recto ramoso, foliis ovato-oblongis tomentosis decurrentibus sinuatis dentatis spinosis, calycinis squamis subulatis patentibus... *Acanthium. Matth. Valgr.* 671... *Dod. Pempt.* 721.
Flores purpurei, interdùm albi; junio, julio.
In marginibus agrorum et secùs vias; circà Lutetiam freq. ♂

2. Onopordum Illyricum. *Lin. sp.* 1158... *Jacq. Hort. Vind. t.* 148.
O. foliis oblongis tomentosis decurrentibus sinuato-pinnatifidis dentatis spinosis, squamis calycinis lanceolatis, inferioribus reflexis... *Acanthium Illyricum, Onopordon alterum herbariorum et Dodonæi. Lob. Ic.* 2, *t.* 1.
Flores purpurei, interdùm albi; junio, julio.
In regionibus australibus, ad margines agrorum et secùs vias. ♂ s. ♃

3. Onopordum Arabicum. *Lin. sp.* 1159.
O. calycinis squamis ovatis mucronatis adpressis, foliis decurrentibus subtomentosis sinuatis dentatis spinosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1689... *Carduus tomentosus Acanthium dictus, Arabicus. Pluk. Alm.* 85, *t.* 154, *f.* 5.
Flores purpurei.
Habitat in Galliâ Narbonensi, Arverniâ. ♂

4. Onopordum acaulon. *Lin. sp.* 1159... *Jacq. Ic. Rar. t.* 167.
O. acaule, calycibus globosis subsessilibus, squamis lanceolatis spinosis patentissimis, foliis petiolatis pinnatifidis dentatis spinosis tomentosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1689.
Flores albidi; julio.
Habitat in Pyrenæis; in Arverniâ. ♂ s. ♃

5. Onopordum rotundifolium. *All. Fl. Ped. n.* 526, *t.* 38, *f.* 1.
O. acaule, calyce oblongo subsessili, squamis oblongo-lanceolatis tomentosis inermibus, foliis petiolatis subrotundo-ovatis subcordatis crenato-dentatis inermibus tomentosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1690.. *Arctium lanuginosum. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 70... *Arction quorundam. Dalech. Hist.* 1307... *Berardia subacaulis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 27, *t.* 22.
Flores albi.
Habitat in saxosis Alpium Pedemontii, Valesiæ, Delphinatûs, Provinciæ. ♃

CYNARA. *Receptaculum* setosum. *Calyx* dilatatus imbricatus squamis carnosis emarginatis cum acumine. *Pappus* sessilis plumosus.

1. CYNARA SCOLYMUS. *Lin. sp.* 1159... *Blackw. Herb. t.* 458... *Artichaut.*
C. foliis subspinosis pinnatis indivisisque, calycinis squamis ovatis. *Lin... Scolymus Dioscoridis. Clus. Hist. CLIII.*
β. Cynara hortensis foliis non aculeatis. Bauh. Pin. 383.
Flores cærulei ; æstate.
In regionibus australibus spontè nascitur planta sylvestris ? et varietas sativa in hortis olitoriisque colitur. ♃

2. CYNARA CARDUNCULUS. *Lin. sp.* 1159... *Cardon d'Espagne.*
C. foliis spinosis, omnibus pinnatifidis, calycinis squamis ovatis. *Lin... Scolymus aculeatus. Tabern. Hist.* 1075.
Flores cærulei ; julio.
Habitat in Occitaniâ, circà Monspelium, Carcassum. ♃

CARLINA. *Receptaculum* paleaceo-setosum. *Corollæ* flosculosæ. *Calyx* radiatus squamis marginalibus longis coloratis. *Pappus* paleaceo-plumosus.

1. CARLINA ACAULIS. *Lin. sp.* 1160.
C. caule simplici unifloro, foliis pinnatifidis nudis, laciniis inciso-dentatis spinosis. *Variat caule subnullo, et caule pedali... C. caulescens. Lam. Dict.* 1, *p.* 623... *C. chamæleon. Vill. Dauph.* 3, *p.* 31... *Carlina elatior, Chamæleon albus vulgaris. Clus. Hist. CLV.*
Flores albi ; julio.
Habitat in sterilibus saxosis Alpium, Cebennarum, Arverniæ montium, Vosagorum. ♃

2. CARLINA ACANTHIFOLIA. *All. Fl. Ped. n.* 571, *t.* 51.
C. acaulis, foliis sinuato-pinnatifidis plicatis subtùs tomentosis, laciniis dentato-angulatis spinosis... *C. acaulis. Lam. Dict.* 1, *p.* 623... *C. chardousse. Vill. Dauph.* 3, *p.* 30... *Chamæleon albus. Matth. Valgr.* 656... *Chamæleon albus Dioscoridis. Clus. Hist. CLV.*
Flores albi vel sublutei ; julio.
Habitat in saxosis apricis Alpium Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs ; in Pyræneis. ♂

3. CARLINA LANATA. *Lin. sp.* 1160.
C. caule subbifido, flore intermedio sessili, foliis oblongis sinuatis dentato-spinosis tomentosis... *C. flore purpureo rubente patulo. Garid. Aix. p.* 86, *t.* 21.
Flores purpurascentes ; julio, augusto.
Habitat in regionibus australibus, ad margines agrorum. ☉

4. CARLINA CORYMBOSA. *Lin. sp.* 1160.
C. caule multifloro corymboso glabriusculo, foliis lanceolatis pinnatifido-dentatis glabris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1695... *Acarna apula umbellata. Col. Ecphr.* 1, *p.* 20, *t.* 27.

46..

Flores lutei; julio, augusto.
Ad margines agrorum et secùs vias in regionibus australib. ☉

5. Carlina vulgaris. *Lin. sp.* 1161.
C. caule multifloro corymboso (quandòque unifloro) pubescente, foliis sinuato-pinnatifidis dentato-spinosis subtùs lanatis... *Carduus vulgaris. Matth. Valgr.* 669... *Atractylis mitior. Fuchs. Hist.* 121.
Flores albidi; julio, augusto.
In locis siccis petrosis, ad vias; circà Lutetiam frequens. ♂

6. Carlina racemosa. *Lin. sp.* 1161.
C. caule subdiviso, floribus axillaribus sessilibus, foliis lanceolatis dentatis spinosis pubescentibus, floralibus trinerviis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1697... *C. sylvestris minor Hispanica. Clus. Hist. CLVII.*
Flores lutei; augusto.
In locis aridis et siccioribus Provinciæ, Occitaniæ. ☉

* *Carlina Pyrenaica. Lin.* Videatur *Carduus carlinoides.*

ATRACTYLIS. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* plumosus. *Calyx* imbricatus calyculatus. *Corolla* radiata.

1. Atractylis humilis. *Lin. sp.* 1162... *Cavan. Ic.* 1, *p.* 40, *t.* 54.
A. foliis dentato-sinuatis, flore radiato obvallato involucro patente, caule herbaceo. *Lin.*
β. *Carlina minima caulodes Hispanica. Barr. Ic.* 592.
Flores lutei.
Habitat in saxosis circà Narbonem. ♃

2. Atractylis cancellata. *Lin. sp.* 1162... *Fuselée.*
A. involucris cancellatis ventricosis linearibus dentatis, calycibus ovatis, floribus flosculosis. *Lin... Acarna cancellata. All. Fl. Ped. n.* 561... *Carthamus cancellatus. Lam. Dict.* 1, *p.* 639... *Carduus parvus. J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 93.
Flores cærulescentes; julio, augusto.
In agris et locis sterilibus regionum australium. ☉

CARTHAMUS. *Receptaculum* paleaceo-setosum. *Calyx* ovatus imbricatus squamis apice subovato-foliaceis. *Pappus* paleaceo-pilosus s. nullus.

1. Carthamus tinctorius. *Lin. sp.* 1162... *Carthame, safran bâtard.*
C. caule glaberrimo corymboso, foliis ovato-lanceolatis sessilibus integris subspinoso-dentatis, seminibus nudis... *Cnicus vulgaris. Clus. Hist. CLII.*
Flores rubro-aurei; julio.
Habitat in collibus aridis circà Nicæam. ☉

2. Carthamus lanatus. *Lin. sp.* 1163... *Chardon béni des Parisiens.*
C. caule lanuginoso corymboso, foliis inferioribus pinnatifidis, superioribus amplexicaulibus squamisque calycinis exterioribus pinnatifido-dentatis spinosis... *Atractylis. Dod. Pempt.* 736.
Flores lutei; julio, augusto.
In locis sterilibus et secùs vias; circà Lutetiam non infreq. ☉

3. Carthamus mitissimus. *Lin. sp.* 1164.
C. subacaulis, pedunculis unifloris lanatis, foliis subinermibus, radicalibus oblongis dentatis, caulinis pinnatifidis, squamis calycinis erenerviis subinermibus.
Flores cærulescentes; junio, julio.
In collibus, ad oras sylvarum; in Arverniâ; circà Burdigalam, Aureliam; in agro Parisiensi, *à la Ferté-Alais*, *Etampes.* ♃

4. Carthamus Carduncellus. *Lin. sp.* 1164.
C. subacaulis, pedunculis unifloris lanatis, foliis pinnatifidis spinosis, squamis calycinis nervosis spinosis... *Carduncellus montis Lupi. Lob. Ic.* 2, *p.* 20... *J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 92, 93... *Carduncellus Monspeliensium. All. Fl. Ped. n.* 563.
Flores cærulescentes.
Habitat in locis aridis et montosis Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ. ♃

* * * DISCOIDEI. *Flosculi* tubulosi erecto-paralleli apice planiusculi.

BIDENS. *Receptaculum* paleaceum planum. *Semina* tetragona. *Pappus* aristis 2-s. 4 erectis retrorsùm scabris. *Calyx* subæqualis calyculatus. *Corolla* rariùs flosculo uno alterove radiante instruitur.

1. Bidens tripartita. *Lin. sp.* 1165... *Blackw. Herb. t.* 519... *Chanvre aquatique, cornuet.*
B. caule erecto ramoso, foliis tripartitis vel pinnato-quinquepartitis dentatis, foliolis calycinis exterioribus flore majoribus, seminibus biaristatis... *B. tripartita*, *B. hybrida et B. radiata. Thuil. Fl. Par.* 422, 423... *Hepatorium aquatile. Dod. Pempt.* 595.
Flores spurco-lutei; julio, augusto.
In fossis et inundatis, ad ripas; circà Lutetiam frequens. ☉

2. Bidens cernua. *Lin. sp.* 1165... *Fl. Dan. t.* 851.
B. foliis lanceolato-oblongis dentatis, floribus cernuis, foliolis calycinis exterioribus flore majoribus, seminibus quadriaristatis... *Eupatorium cannabinum chrysanthemum. Tabern. Ic.* 117.

β. *Floribus subradiatis... Coreopsis Bidens. Lin. sp.* 1281... *Eupatorium Cannabinum. Barr. Ic.* 1209.
Flores spurco-lutei ; augusto, septembri.
In fossis et paludibus ; passim in agro Parisiensi. ☉

3. BIDENS MINIMA. *Lin. sp.* 1165... *Fl. Dan. t.* 312.
B. foliis lanceolato-oblongis dentatis, floribus erectis, seminibus quadriaristatis. *Præcedente quadruplò minor.*
Flores spurco-lutei ; augusto, septembri.
Habitat in paludibus exsiccatis regionum australium. ☉

4. BIDENS BULLATA. *Lin. sp.* 1167... *Arduin. sp.* 2, *p.* 37, *t.* 18.
B. caule erecto hirto, foliis ovato-subrotundis dentatis, inferioribus simplicibus, superioribus ternatis, calycinis foliolis exterioribus flore majoribus, seminibus biaristatis.
Flores spurco-lutei ; augusto, septembri.
In paludosis agri Canapiciensis et Vercellensis in Pedemontio. ☉

5. BIDENS BIPINNATA. *Lin. sp.* 1166.
B. foliis bipinnatis incisis, calyce exteriore longitudine interioris, seminibus triaristatis. *Flores interdùm flosculis radiantibus instruuntur... Chrysanthemum cannabinum Bidens virginianum, cicutariæ foliis, flosculis conniventibus. Moris. Hist.* 3, *p.* 17, *s.* 6, *t.* 7, *f.* 23.
Flores spurco-lutei ; augusto.
Habitat ad ripas circà Monspelium. ☉

CACALIA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* cylindricus oblongus, basi tantùm subcalyculatus.

1. CACALIA SARACENICA. *Lin. sp.* 1169... *Lam. Dict.* 1, *p.* 530.
C. caule herbaceo erecto, foliis lanceolato-oblongis serratis semiamplexicaulibus, floribus corymbosis... *Virga aurea sive Solidago sarracenica latifolia serrata. J. B. Hist.* 2, *p.* 1063.
Flores sulphurei ; julio, augusto.
Habitat in sylvis montium Arverniæ ; in Vosagis. ♃

2. CACALIA ALPINA. *Lin. sp.* 1170, *var.* β... *Jacq. Fl. Aust. t.* 234.
C. caule herbaceo, foliis petiolatis cordatis dentatis glabris, petiolis nudis, corymbis fastigiatis, calycibus subquinquefloris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1735... *C. glabra. Vill. Dauph.* 3, *p.* 170... *C. glabro folio. Clus. Hist.* CXV.
Flores purpurascentes ; julio.
Habitat in locis humidis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs ; in Pyrenæis ; in Vosagis. ♃

3. Cacalia albifrons. *Lin. Suppl.* 353.
C. caule herbaceo, foliis petiolatis cordatis dentatis subtùs incanis, petiolis basi auriculatis, corymbis fastigiatis, calycibus subquinquefloris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1736... *C. tomentosa. Jacq. Fl. Aust. t.* 235... *C. alliariæ. Gouan. Ill.* 65... *C. petasites. Lam. Dict.* 1, *p.* 531... *C. hirsuta. Vill. Dauph.* 3, *p.* 172... *C. incano folio. Clus. Hist. CXV.*
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in Alpibus, Cebennis, Pyrenæis, Arveniæ montibus, Vosagis. ♃

4. Cacalia leucophylla. *Willd. sp.* 3, *p.* 1736.
C. caule herbaceo, foliis petiolatis utrinquè tomentosis dentatis, inferioribus cordatis acuminatis, superioribus lanceolatis, petiolis nudis, floribus corymbosis, calycibus multifloris. *Willd... C. tomentosa. Vill. Dauph.* 3, *p.* 171... *Lam. Dict.* 1, *p.* 531.
Flores purpurascentes.
In Alpibus Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ. ♃

EUPATORIUM. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus *Calyx* imbricatus oblongus. *Stylus* semibifidus longus.

1. Eupatorium cannabinum. *Lin. sp.* 1173... *Fl. Dan. t.* 745... *Eupatoire d'Avicenne.*
E. caule erecto subsimplici, foliis oppositis tripartitis serratis, floribus corymbosis. *Variat foliis quinquepartitis, et foliis superioribus indivisis... E. adulterinum. Fuchs. Hist.* 265.
Flores dilutè purpurei, interdùm albidi; julio, augusto.
In pratis humidis et paludosis; circà Lutetiam frequens. ♃

STÆHELINA. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* pilosus ramosus. *Antheræ* basi caudatæ. *Calyx* cylindricus imbricatus.

1. Stæhelina dubia. *Lin. sp.* 1176.
S. caule ramoso tomentoso, foliis sessilibus linearibus denticulatis subtùs tomentosis, floribus pedunculatis axillaribus terminalibusque... *S. foliis linearibus denticulatis, squamis calycinis lanceolatis, pappo calycibus duplò longiore. Ger. Prov.* 190, *t.* 6... *Chamæchrysocome prælongis purpurascentibusque jaceæ capitulis. Barr. Ic.* 406.
Flores purpurascentes; junio, julio.
In locis siccis sterilibusque regionum australium. ♄

2. Stæhelina arborescens. *Lin. Mant.* 111.
S. caule ramoso tomentoso, foliis petiolatis ovatis integerrimis subtùs sericeo-tomentosis, floribus subcorymbosis...

Cyanus arborescens altera, styracis folio. Alp. Exot. 33, *t.* 32.
Flores purpurascentes.
In Stoechadibus; in rupe Victoriæ Gallo-Provinciæ. ♄

CHRYSOCOMA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Calyx* hemisphæricus imbricatus. *Stylus* vix flosculis longior.

1. CHRYSOCOMA LINOSYRIS. *Lin. sp.* 1178... *All. Fl. Ped. n.* 634, *t.* 11, *f.* 2.
C. caule erecto herbaceo subsimplici, foliis linearibus glabris, floribus corymbosis, calycibus laxis... *Osyris Austriaca. Clus. Hist.* 325.
Flores lutei; augusto.
In locis montosis et collibus apricis; circà Lutetiam, à *Fontainebleau, Marcoussis, Mantes, Vernon.* ♃

SANTOLINA. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* nullus. *Calyx* imbricatus hemisphæricus.

1. SANTOLINA CHAMAE-CYPARISSUS. *Lin. sp.* 1179... *Blackw. Herb. t.* 346... *Garderobe, citronelle.*
S. pedunculis unifloris, foliis incanis quadrifariàm dentatis, dentibus obtusis, ramis tomentosis, calycibus pubescentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1797... *Abrotanum femina vulgare. Clus. Hist.* 341.
Flores lutei; julio, augusto.
In locis siccis et collinis Occitaniæ, Provinciæ. ♄

2. SANTOLINA VIRIDIS. *Willd. sp.* 3, *p.* 1798.
S. pedunculis unifloris, foliis glabris quadrifariàm dentatis, dentibus subulatis rectis, ramis calycibusque glabris. *Willd... S. rosmarinifolia γ. Lin sp.* 1180... *Abrotanum femina sextum. Clus. Hist.* 342.
Flores lutei; julio, augusto.
In Occitaniâ, circà Narbonem; in Vosagis? ♄

3. SANTOLINA ROSMARINIFOLIA. *Lin. sp.* 1180, *var.* α.
S. pedunculis unifloris, foliis linearibus, inferioribus subpubescentibus margine tuberculatis, superioribus planis integerrimis glabris, ramis calycibusque glabris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1798. *Abrotanum femina quartum. Clus. Hist.* 342.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in regionibus australibus. ♄

4. SANTOLINA MARITIMA. *Smith. Fl. Brit.* 860.
S. densè tomentosa, caule decumbente ramoso, foliis oblongis crenulatis obtusis, floribus terminalibus corymbosis. *Athanasia maritima. Lin. sp.* 1182... *Diotis candidissima. Desf. Atlant.* 2, *p.* 261... *Chrysanthemum perenne gnapha-*

loides maritimum. Moris. Hist. 3, *p.* 81, *s.* 6, *t.* 4, *f.* 47.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in littoribus arenosis utriusque maris. ♃

* *Athanasia maritima. Lin.* Vide *Santolinam maritimam.*

POLYGAMIA SUPERFLUA.

* DISCOIDEI.

TANACETUM. *Receptaculum* nudum. *Semina* coronata. *Calyx* imbricatus hemisphæricus. *Flosculi* radii trifidi obsoleti, interdùm nulli.

1. TANACETUM VULGARE. *Lin. sp.* 1148... *Blackw. Herb. t.* 464... *Fl. Dan. t.* 871... *Tanaisie, barbotine.*
T. caule recto subsimplici, foliis bipinnatis incisis, floribus corymbosis terminalibus... *Tanacetum. Dod. Pempt.* 36... *Artemisia monoclenos. Fuchs. Hist.* 46.
β. Tanacetum crispum. Dod. Pempt. 36.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in montosis, ad agrorum margines; passim in agro Parisiensi. ♃

2. TANACETUM ANNUUM. *Lin. sp.* 1148.
T. caule erecto supernè ramoso, foliis radicalibus bipinnatifidis, caulinis confertis pinnatis pubescentibus, pinnis linearibus, floribus corymbosis... *Elickryson. Clus. Hist.* 325, 326.
Flores lutei; julio, augusto.
Ad ripas, in agris passim; in Occitaniâ, Provinciâ agroque Nicæensi. ⊙

3. TANACETUM BALSAMITA. *Lin. sp.* 1148... *Menthe-coq.*
T. caule erecto supernè ramoso, foliis ovali-oblongis obtusè dentatis, inferioribus petiolatis, superioribus sessilibus basi auriculatis... *Balsamita major. Dod. Pempt.* 295... *Desf. Act. Soc. Hist. Nat. Paris.* 1, *p.* 3... *Balsamita vulgaris. Willd. sp.* 3, *p.* 1802... *Costus hortensis. Dalech. Hist.* 678.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in regionibus australibus. ♃

4. TANACETUM VIRGATUM. *N.*
T. caule basi ramoso, ramis erectis virgatis unifloris, foliis sessilibus lanceolato-oblongis serratis... *Cotula grandis. Lin. sp.* 1257... *Jacq. Obs.* 4, *p.* 4, *t.* 81... *Chrysanthemum discoideum. All. Fl. Ped. n.* 687, *t.* 11, *f.* 1... *Balsamita virgata. Desf. Act. Soc. Hist. Nat. Paris.* 1, *p.* 2... *Willd. sp.* 3, *p* 1801.

Flores lutei.
Habitat in locis aridis agri Nicæensis. ☉ s. ♃

ARTEMISIA. *Receptaculum* subvillosum vel nudiusculum, *Pappus* nullus. *Calyx* imbricatus squamis rotundatis conniventibus. *Corollæ* radii nullæ.

* *Fruticosæ.*

1. Artemisia Abrotanum. *Lin. sp.* 1185... *Blackw. Herb. t.* 555... *Aurone mâle, citronelle.*
A. frutescens, caule stricto, foliis inferioribus bipinnatis, superioribus pinnatis capillaceis, calycibus pubescentibus hemisphæricis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1818.
Flores sublutei; augusto, septembri.
Habitat in regionibus australibus. ♄

2. Artemisia procera. *Willd. sp.* 3, *p.* 1818.
A. frutescens, caule ramoso patente, foliis omnibus bipinnatis capillaceis, calycibus glabris hemisphæricis. *Willd.*.., *A. paniculata. Lam. Dict.* 1, *p.* 265... *Abrotanum mas. Dod. Pempt.* 21.
Flores sublutei; augusto, septembri.
Habitat in regionibus australibus. ♄

3. Artemisia arborescens. *Lin. sp.* 1188.
A. fruticosa, foliis tripinnatis sericeis cinereis, foliolis linearibus, floribus globosis, ramulis floriferis simplicibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1820... *Abrotanum femina arborescens. Dod. Pempt.* 21.
Flores sublutei.
Habitat in Pedemontio; in Corsicæ insulis *Sangonero*. ♄

* * *Herbaceæ, foliis compositis.*

4. Artemisia glacialis. *Lin. sp.* 1187... *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 35... *All. Fl. Ped. n.* 617, *t.* 8, *f.* 3.
A. caule herbaceo simplicissimo, foliis omnibus palmato-multifidis candidis sericeis, floribus terminalibus glomeratis sessilibus globosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1821.
Flores sublutei; julio, augusto.
Habitat in summis Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ. ♃

5. Artemisia Mutellina. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 244, *t.* 35... *Genipi.*
A. caule herbaceo simplicissimo, foliis omnibus palmato-multifidis albido-sericeis, floribus axillaribus oblongis, inferioribus pedunculatis, summis sessilibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1821... *A. glacialis. Jacq. Collect.* 2, *p.* 118, *t.* 7, *f.* 1, 2, 3... *A. rupestris. All. Fl. Ped. n.* 615... *A. umbelliformis. Lam. Dict.* 1, *p.* 262.

Flores sublutei; julio.
Habitat in saxosis apricis Alpium, Pyrenæorum, Arverniæque montium. ♃

6. Artemisia spicata. *Jacq. Fl. Aust. App. t.* 34.
A. caule herbaceo simplicissimo, foliis cano-sericeis, radicalibus palmato-multifidis, caulinis pinnatifidis, summis linearibus integerrimis obtusis, floribus axillaribus, infimis pedunculatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1224.... *A. Boccone. All. Fl. Ped. n.* 616, *t.* 8, *f.* 2, *et t.* 9, *f.* 1... *A. rupestris. Vill. Dauph.* 3, *p.* 246.
Flores fusco-lutei; julio, augusto.
Habitat in saxosis Alpium et Pyrenæorum. ♃

7. Artemisia tanacetifolia. *Lin. sp.* 1188... *All. Fl. Ped. n.* 608, *t.* 10, *f.* 3... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 248.
A. caule simplicissimo herbaceo, foliis bipinnatifidis subpubescentibus, laciniis lineari-lanceolatis acuminatis integerrimis, racemo nudo terminali, floribus nutantibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1825.
Flores fusco-lutei.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

8. Artemisia insipida. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 249, *t.* 35.
A. caule simplicissimo herbaceo, foliis subsericeis pinnatis, pinnis palmato-multifidis linearibus, spicis sessilibus axillaribus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1826... *Artemisiæ tanacetifoliæ varietas. All. Fl. Ped. t.* 70, *f.* 2?
Flores sublutei.
Habitat in sylvis montium Delphinatûs. ♃

9. Artemisia campestris. *Lin. sp.* 1185.
A. caulibus virgatis basi procumbentibus supernè erectis paniculatis, foliis multifidis linearibus glabriusculis, floribus ovatis racemosis... *Abrotanum inodorum Lobelii. Dalech. Hist.* 939.
Flores fusco-virides; julio, augusto.
In campestribus siccis arenosis; circà Lutetiam frequens. ♃

10. Artemisia camphorata. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 242, (*exclusis synonymis.*)
A. caule erecto virgato paniculato, foliis caulinis pinnatis canescentibus, pinnis trifidis linearibus, floralibus indivisis linearibus, floribus globosis pedunculatis nutantibus... *A. rupestris. Scop. Carn. n.* 1038... *A. corymbosa. Lam. Dict.* 1, *p.* 265... *Abrotanum odoratum humile. Dod. Pempt.* 22.
Flores sublutei; æstate.
In montibus apricis et subalpinis Delphinatûs, Provinciæ. ♃

11. Artemisia crithmifolia. *Lin. sp.* 1186.
A. foliis caulinis pinnatis glabris subcarnosis, pinnis simplicibus bifidisve linearibus obtusis, floralibus indivisis linearibus, caule adscendente, floribus oblongis pedunculatis erectis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1830.
Habitat in littoribus arenosis Atlantici maris. ♃

12. Artemisia palmata. *Lam. Dict.* 1, *p.* 268.
A. foliis subincanis, infimis pinnatis, laciniis linearibus obtusis tripartitis, superioribus pinnatis, floralibus indivisis linearibus obtusis, caule suffruticoso, calycibus oblongis sessilibus erectis subtrifloris. *Willd. sp.* 3, *p.* 1833.
Flores sublutei; augusto, septembri.
Habitat in regionibus australibus. ♃

13. Artemisia maritima. *Lin. sp.* 1186. *Smith. Fl. Brit.* 864.
A. foliis niveo-tomentosis, caulinis pinnatis linearibus obtusis, rameis linearibus simplicibus obtusis, caule adscendente ramoso, ramulis cernuis, floribus oblongis tomentosis sessilibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1833.
Flores sublutei; augusto, septembri.
Habitat in maritimis utriusque maris. ♃

14. Artemisia Gallica. *Willd. sp.* 3, *p.* 1834.
A. foliis incanis, radicalibus bipinnatis lineari-filiformibus, caulinis pinnatis, pinnis lineari-filiformibus, caule erecto ramoso tomentoso, ramis erectis, floribus oblongis subsessilibus erectis. *Willd.* — *A. maritima* β. *Lam. Dict.* 1, *p.* 268.
Flores sublutei; augusto, septembri.
Habitat in maritimis regionum australium. ♃

15. Artemisia fragrans. *Willd. sp.* 3, *p.* 1835?
A. foliis incanis, radicalibus bipinnatis, pinnis confertis linearibus obtusis, rameis pinnatis sessilibus, floralibus simplicibus linearibus flore brevioribus; floribus oblongis erectis sessilibus. *Willd.*
Habitat in arenosis maritimis Liguriæ, circà *Loano*. ♃

16. Artemisia Vallesiaca. *All. Fl. Ped. n.* 614.
A. foliis tomentosis niveis, caulinis bipinnatis lineari-filiformibus, floralibus simplicibus, caule adscendente, panicula simplici, floribus oblongis sessilibus erectis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1837. — *A. Vallesiana. Lam. Dict.* 1, *p.* 269.
Flores sublutei.
Habitat in vallibus Alpium Pedemontii. ♃

17. Artemisia Pontica. *Lin. sp.* 1187. *Jacq. Fl. Aust. t.* 99.
A. foliis subtùs tomentosis, caulinis bipinnatis, foliolis linearibus, rameis simplicibus, floribus subrotundis peduncu-

latis nutantibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1840... *Absinthium tenuifolium. Dod. Pempt.* 24.

Flores lutei; augusto, septembri.

Habitat in locis siccis et montosis Pedemontii. ♃

18. ARTEMISIA CHAMAEMELIFOLIA. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 250, *t.* 35... *Lam. Dict.* 1, *p.* 265, *var.* β.

A. foliis glabris, inferioribus tripinnatis, superioribus bipinnatis, foliolis linearibus acutis, caule erecto, paniculâ virgatâ, floribus globosis pedunculatis nutantibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1841... *A. Lobelii. All. Fl. Ped. n.* 607, (*exclusis synonymis.*)

Flores luteo-subvirides.

Habitat in montibus et collibus apricis Delphinatûs, Pedemontii, Liguriae. ♃

19. ARTEMISIA ABSINTHIUM. *Lin. sp.* 1188. *Absinthe.*

A. foliis incanis, radicalibus triplicato-pinnatifidis, laciniis lanceolatis dentatis obtusis, caulinis bipinnatifidis pinnatifidisve, laciniis lanceolatis acutiusculis, floralibus indivisis lanceolatis, floribus globosis pedunculatis nutantibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1844... *Absinthium vulgare. Fuchs. Hist.* 1.

Flores sublutei; julio, augusto.

In saxosis apricis et montanis, in ruderatis; passim et quasi sponte in agro Parisiensi. ♃

20. ARTEMISIA SIVERSIANA. *Willd. sp.* 3, *p.* 1845?

A. foliis subincanis, caulinis bipinnatifidis laciniis acuminatis, floralibus trifidis lanceolatisve ramos paniculae subaequantibus, floribus globosis pedunculatis nutantibus, calycibus scariosis. *Receptaculum pilosum. Willd.*

Flores spurco-lutei.

Habitat in agris Corsicae, circà *Ajaccio.* ♂

21. ARTEMISIA VULGARIS. *Lin. sp.* 1188. *Armoise.*

A. foliis subtùs tomentosis, caulinis pinnatifidis, laciniis lanceolatis subdentatis acutis, floralibus indivisis linearibus lanceolatis, floribus subsessilibus oblongis erectis, calycibus tomentosis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1845... *Artemisia latifolia. Fuchs. Hist.* 84.

Flores luteo-rufescentes; julio, augusto.

In cultis et ruderatis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

*** *Foliis simplicibus.*

22. ARTEMISIA CAERULESCENS. *Lin. sp.* 1189.

A. foliis incanis lanceolatis integerrimis, radicalibus incisis, floribus oblongis pedunculatis nutantibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1847... *Absinthium angustifolium. Dod. Pempt.* 26.

Flores sublutei; augusto.

Habitat in littoribus maritimis circà Nicaeam. ♃

13. Artemisia Dracunculus. *Lin. sp.* 1189... *Estragon.*
A. foliis glabris lanceolatis utrinquè attenuatis, floribus subrotundis pedunculatis erectis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1848... *A. foliis lanceolatis glabris integerrimis. Gmel. Sib.* 2, *p.* 126, *t.* 59 *et* 60, *f.* 1... *Draco herba. Dod. Pempt.* 709.
Flores luteo-subvirides; julio, augusto.
Habitat in regionibus australibus? et in oliteriis totius Galliæ colitur. ♃

GNAPHALIUM. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* imbricatus, squamis marginalibus rotundatis scariosis coloratis.

* *Chrysocoma.*

1. Gnaphalium Stæchas. *Lin. sp.* 1193... *Immortelle jaune.*
G. caule suffruticoso tomentoso, foliis linearibus margine revolutis, floribus corymbosis, corymbo subsimplici terminali, squamis calycinis ovatis. *Corymbus* 6-12-*florus. Flores subglobosi... Chrysocome media seu Stæchas citrina vulgaris, (et minor.) Barr. Ic.* 409, 410... *Stæchas citrina. Dod. Pempt.* 268.
Flores sulphurei; junio, julio.
In collibus siccis apricis et arenosis regionum australium. ♄

2. Gnaphalium angustifolium. *Lam. Dict.* 2, *p.* 746.
G. caule suffruticoso tomentoso, foliis linearibus margine revolutis, floribus corymbosis, corymbo composito terminali, squamis calycinis oblongo-linearibus. *Corymbus* 20-60-*florus et ultrà. Flores oblongi... Chrysocome marina umbellata. Barr Ic.* 1125.
Flores luteo-albidi; maio, junio.
In locis siccis Corsicæ, circà *Ajaccio*; in Armoricâ? ♄

3. Gnaphalium arenarium. *Lin. sp.* 1195... *Fl. Dan. t.* 641.
G. caule herbaceo foliisque incanis tomentosis, radicalibus spathulatis, caulinis lineari-lanceolatis obtusis, corymbo composito... *G. majus, flore citrino amplo. Barr. Ic.* 74.
Flores sulphurei; julio, augusto.
Habitat in sterilibus et arenosis Palatinatûs, Alsatiæ, Delphinatûs, Aquitaniæ; ad ripas Rheni et Rhodani. ♃

4. Gnaphalium luteo-album. *Lin. sp.* 1196.
G. caule herbaceo lanato, foliis lineari-lanceolatis acutiusculis semiamplexicaulibus tomentosis, inferioribus subspathulatis, corymbo composito, corymbis partialibus glomeratis... *G. Plateau, secundum. Clus. Hist.* 329... *G. majus, lato oblongo folio. Pluk. Alm.* 171, *t.* 31, *f.* 16.
Flores flavo-albicantes; julio, augusto.
In locis humidis et sylvaticis; circà Lutetiam non infreq. ☉

5. GNAPHALIUM FOETIDUM. *Lin. sp.* 1197.
G. caule herbaceo, foliis oblongis amplexicaulibus integerrimis acutis subtùs tomentoso-incanis, floribus corymbosis... *Conyza africana graveolens, capitulis argenteis.* *Pluk. Alm.* 117, *t.* 243, *f.* 1... *Moris. Hist.* 3, *p.* 115, *s.* 7, *t.* 20, *f.* 32.
Flores aurei vel argentei; augusto.
Quasi sponte in littoribus maritimis circà Brestum. ⊙ s. ♂

* * *Argyrocoma.*

6. GNAPHALIUM MARGARITACEUM. *Lin. sp.* 1198.
G. caule herbaceo lanato supernè ramoso, foliis lineari-lanceolatis acutis subtùs tomentoso-incanis, floribus corymbosis... *G. Americanum. Clus. Hist.* 327.
Flores lutescentes, calycibus niveis; julio, augusto.
Habitat in monte Cenisio et in agro Taurinensi. ♃.

7. GNAPHALIUM DIOICUM. *Lin. sp.* 1199... *Pied-de-chat.*
G. caule herbaceo simplicissimo, sarmentis procumbentibus, foliis radicalibus spathulatis subtùs tomentosis, corymbo terminali simplici, floribus dioicis, squamis calycinis interioribus elongatis obtusis coloratis... *G. (mas) montanum, flore rotundiore. Bauh. Pin.* 263... *Pilosella minor. Dod. Pempt.* 68, *fig. exterior*... *G. (femina) montanum, longiore et folio et flore. Bauh. Pin.* 263... *Pilosella minor. Dod. Pempt.* 68, *fig. interior.*
Flores in masculis plerumquè albi, in feminis purpurascentes; maio, junio.
In pascuis siccis montosis; passim in agro Parisiensi. ♃

8. GNAPHALIUM ALPINUM. *Lin. sp.* 1199... *Fl. Dan. t.* 332.
G. caule herbaceo simplicissimo non sarmentoso, foliis plerisque linearibus subtùs tomentosis, corymbo terminali simplici, floribus dioicis, squamis calycinis interioribus elongatis acutis membranaceis.
Flores albido-subfusci.
Habitat in pascuis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

* * * *Filaginoidea.*

9. GNAPHALIUM SYLVATICUM. *Lin. sp.* 1200... *Smith. Fl. Brit.* 869... *Willd. sp.* 3, *p.* 1884.
G. caule herbaceo erecto simplicissimo, foliis lineari-lanceolatis utrinquè tomentosis, floribus subglomeratis axillaribus in spicam dispositis... *Gnaphalium. Fl. Dan. t.* 254... *G. Novergitum. Retz. Prod. Scand.* 1006... *Jacq. Collect.* 2, *p.* 21... *G. fuscum. Lam. Dict.* 2, *p.* 757.
Flores fusci; julio, augusto.
Habitat in pascuis Alpium. ♃

47..

10. Gnaphalium rectum. *J. B. Hist.* 3, *lib.* 26, *p.* 160... *Smith. Fl. Brit.* 870... *Fl. Dan. t.* 1229... *Willd. sp.* 3, *p.* 1885.
G. caule herbaceo erecto simplicissimo, foliis lineari-lanceolatis subtùs tomentosis suprà denudatis, floribus subglomeratis axillaribus in spicam dispositis. *Præcedenti nimiùm affinis... G. sylvaticum. Lam. Dict.* 2, *p.* 757... *Thuil. Fl. Par.* 427.
Flores albidi; julio, augusto.
In pascuis et nemorosis siccis; circà Lutetiam frequens. ♃

11. Gnaphalium supinum. *Lin. Syst. Veg.* 623.
G. caule herbaceo simplici procumbente, foliis linearibus acutis tomentosis, floribus capitatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1888... *G. supinum, lavandulæ folio. Bocc. Mus.* 107, *t.* 85.
Flores subfusci; junio, julio.
Habitat in pascuis sterilibus editioribusque Alpium, Pyrenæorum et Averniæ montium. ♃

12. Gnaphalium pusillum. *Willd. sp.* 3, *p.* 1889.
G. caule herbaceo simplicissimo erectiusculo subunifloro, foliis linearibus acutis tomentosis, sarmentis procumbentibus... *Filago acaulis. Krock. Siles. n.* 1417, *t.* 41.
Flores subfusci; julio.
Habitat in summis pascuis Alpium; in montibus Corsicæ. ♃

13. Gnaphalium fuscum. *Scop. Carn. n.* 1048, *t.* 57.
G. caule herbaceo erecto simplicissimo, foliis linearibus acutis tomentosis, floribus axillaribus solitariis pedunculatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1889.
Flores fusci.
Habitat in summis Alpibus. ♃

14. Gnaphalium uliginosum. *Lin. sp.* 1200... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 872... *Willd. sp.* 3, *p.* 1891... *Fl. Dan. t.* 859.
G. caule herbaceo ramoso diffuso lanato, foliis lineari-lanceolatis tomentosis, floribus glomeratis axillaribus terminalibusque.
Flores luteo-fusci; junio, julio, augusto.
In uliginosis et inundatis; circà Lutetiam frequens. ☉

15. Gnaphalium Leontopodium. *Jacq. Fl. Aust t.* 86... *Lam. Dict.* 2, *p.* 760... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 191.
G. caule herbaceo simplicissimo, foliis lineari-lanceolatis tomentosis, floribus capitatis terminalibus, bracteis radiato-patentibus calycibusque lanatis... *G. Alpinum. Clus. Hist.* 328... *Filago Leontopodium. Lin. sp.* 1312... *Leontopodium verum. Matth. Valgr.* 1193.
Flores albido-fusci; julio, augusto.
In pascuis saxosis umbrosisque Alpium et Pyrenæorum. ♃

16. GNAPHALIUM GERMANICUM. *Lam. Dict.* 2, *p.* 759... *Smith. Fl. Brit. p.* 874... *Willd. sp.* 3, *p.* 1894... *Herbe-à-coton.*
G. caule herbaceo patulo dichotomo, foliis lineari-lanceolatis, floribus globoso-capitatis lateralibus terminalibusque... *G. vulgare. Matth. Valgr.* 861... *Filago Germanica. Lin. sp.* 1311... *Fl. Dan. t.* 997.
Flores fusco-albidi; julio, augusto.
Habitat in agris; circà Lutetiam frequens. ⊙

17. GNAPHALIUM GALLICUM. *Lam. Dict.* 2, *p.* 759... *Smith. Fl. Brit. p.* 874.
G. caule herbaceo erecto supernè ramoso, foliis lineari-subulatis revolutis, floribus conicis confertis lateralibus terminalibusque... *G. minimum alterum nostras stœchadis citrinæ foliis tenuissimis. Pluk. Alm.* 172, *t.* 298, *f.* 2.
Flores fusco-albidi; julio, augusto.
In agris arenosis; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

18. GNAPHALIUM PYRAMIDATUM. *Willd. sp.* 3, *p.* 1895.
G. caule herbaceo erecto subdichotomo, foliis lanceolato-spathulatis pubescentibus, floribus pyramidato-pentagonis confertis lateralibus terminalibusque... *Filago pyramidata. Lin. sp.* 1311.
Habitat in agris regionum australium. ⊙

19. GNAPHALIUM MONTANUM. *Willd. sp.* 3, *p.* 1896.
G. caule herbaceo erecto infernè simplici supernè subdichotomo, foliis lineari-lanceolatis adpressis tomentosis, floribus glomeratis axillaribus terminalibusque... *Filago montana. Lin. sp.* 1311.
Flores fusco-albidi; julio, augusto.
In sylvis arenosis; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne.* ⊙

20. GNAPHALIUM MINIMUM. *Smith. Fl. Brit.* 873.
G. caule herbaceo erecto ramoso, foliis lanceolatis tomentosis, floribus conicis subconfertis lateralibus terminalibusque... *G. minimum erectum. Moris. Hist.* 3, *s.* 7, *t.* 11, *f.* 3.
Flores fusco-albidi; julio.
In agris arenosis et glareosis; circà Lutetiam? ⊙

21. GNAPHALIUM ARVENSE. *Lam. Dict.* 2, *p.* 759... *Willd. sp.* 3, *p.* 1897.
G. caule herbaceo erecto paniculato, foliis lanceolato-oblongis tomentosis, floribus tomentosis confertis lateralibus terminalibusque... *Filago arvensis. Lin. sp.* 1312.
Flores albidi; julio, augusto.
In campis arenosis; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

XERANTHEMUM. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* paleaceo-setaceus. *Calyx* imbricatus radiatus, radio colorato.

1. Xeranthemum annuum. *Lin. sp.* 1201, *var. α... Jacq. Fl. Aust. t.* 388.
X. caule recto ramoso, foliis lanceolato-oblongis tomentosis, floribus terminalibus solitariis pedunculatis, squamis calycinis exterioribus scariosis obtusis mucronatis, interioribus radii lanceolatis patentibus... *Ptarmica Austriaca. Clus. Hist. XI.*
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in agris et collibus siccis regionum australium. ☉

2. Xeranthemum inapertum. *Willd. sp.* 3, *p.* 1902.
X. caule recto ramoso, foliis lanceolato-oblongis tomentosis, floribus terminalibus, squamis calycinis exterioribus tomentosis margine membranaceis, interioribus conniventibus... *X. oleæ folio, capitulis simplicibus, incanum fœtens, flore purpurascente minore. Moris. Hist.* 3, *p.* 43, *s.* 6, *t.* 12, *f.* 1.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in agris et collibus siccis regionum australium. ☉

ELICHRYSUM. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Calyx* imbricatus radiatus, radio colorato.

1. Elichrysum frigidum. *Willd. sp.* 3, *p.* 1908.
E. caule herbaceo ramoso procumbente, foliis ovato-oblongis tomentosis quadrifariàm imbricatis, ramis unifloris, floribus terminalibus... *Xeranthemum frigidum. Billard. Ic. Pl. Syriæ, p.* 9, *t.* 4.
Flores nivei; junio, julio.
E rupium fissuris in summis montibus Corsicæ. ♃

CARPESIUM. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nullus. *Calyx* imbricatus, squamis exterioribus reflexis.

1. Carpesium cernuum. *Lin. sp.* 1203... *Jacq. Fl. Aust. t.* 204.
C. caule ramoso erecto, foliis ovato-lanceolatis dentatis, floribus terminalibus solitariis cernuis... *Aster cernuus columnæ, flore citrino. Barr. Ic.* 1142.
Flores luteoli; augusto, septembri.
Habitat in locis humidis et sylvaticis Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ. ♃

CONYZA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Calyx* imbricatus subrotundus. *Corollæ* radii trifidæ.

1. CONYZA SQUARROSA. *Lin. sp.* 1205... *Fl. Dan. t.* 522.... *Herbe-aux-mouches.*

C. caule herbaceo erecto corymboso, foliis ovato-oblongis dentatis, inferioribus petiolatis, squamis calycinis squarrosis foliaceis... *C. major. Matth. Valgr.* 870.

Flores spurco-lutei; julio, augusto.

In sylvis siccis; circà Lutetiam non infrequens. ♂ s. ♃

2. CONYZA SICULA. *Willd. sp.* 3, *p.* 1931.

C. caule herbaceo paniculato, foliis lineari-lanceolatis scabriusculis subintegerrimis margine revolutis, pedunculis unifloris foliosis, squamis calycinis inferioribus laxis.... *C. Sicula annua, foliis atro-virentibus, caule rubente. Bocc. Sic.* 62, *t.* 31, *f.* 4... *Moris. Hist.* 3, *p.* 115, *s.* 7, *t.* 20, *f.* 28... *Erigeron Siculum. Lin. sp.* 1210.

Flores lutei; autumno.

Habitat in fossis et stagnis maritimis circà Monspelium; in Provinciâ. ☉

3. CONYZA SORDIDA. *Lin. Mant.* 466.

C. caule suffruticoso ramoso, foliis linearibus tomentosis margine revolutis subtùs incanis, pedunculis longis subtrifloris, squamis calycinis ovato-lanceolatis adpressis... *Gnaphalium sordidum. Lin. sp.* 1193... *Chrysocome muralis, etc. Barr. Ic.* 277... *Stœchas citrina, etc. Barr. Ic.* 368.

Flores fusco-luteoli; maio, junio.

In rupibus veteribusque muris regionum australium. ♄

4. CONYZA SAXATILIS. *Lin. sp.* 1206.

C. caule suffruticoso ramoso, foliis linearibus tomentosis margine revolutis subtùs incanis, pedunculis longissimis unifloris, squamis calycinis lineari-lanceolatis acutis laxiusculis... *Chrysocome latifolia minima (et major), singulari flore. Barr. Ic.* 425, 426.

Flores fusco-luteoli; maio.

In rupibus et muris Provinciæ agrique Nicæensis. ♄

** RADIATI.

ERIGERON. *Receptaculum* nudum. *Pappus* pilosus. *Corollæ* radii lineares angustissimæ.

1. ERIGERON VISCOSUM. *Lin. sp.* 1209.... *Jacq. Hort. Vind. t.* 165... *Gouan. Illustr.* 67.

E. caule virgato ramoso piloso-viscoso, foliis lanceolatis serratis, pedunculis axillaribus unifloris foliosis... *Inula viscosa. Desf. Atlant.* 2, *p.* 274... *Willd. sp.* 3, *p.* 2095... *Conyza major. Dod. Pempt.* 51.

Flores lutei; augusto, septembri.

Habitat in locis apricis incultis regionum australium. ♃

2. Erigeron graveolens. *Lin. sp.* 1210.
E. caule erecto ramoso, foliis lanceolato-linearibus, ramis multifloris, pedunculis axillaribus subunifloris folio brevioribus... *Solidago graveolens. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 145... *Conyza minor vera. Barr. Ic.* 370.
Flores lutei; augusto; septembri.
Habitat in agris et cultis regionum australium. ☉

3. Erigeron glutinosum. *Lin. Mant.* 112.
E. foliis lanceolato-linearibus piloso-viscidis, pedunculis unifloris. *Lin...* *Conyza montana saxatilis, hyssopi folio villoso et glutinoso, Hispanica. Barr. Ic.* 158... *Inula saxatilis. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 153?
Flores luteo subcrocei.
Habitat in montibus Provinciæ; in Pyrenæis? ♃.

4. Erigeron Canadense. *Lin. sp.* 1210... *Fl. Dan. t.* 290.
E. caule recto hirto, foliis lanceolato-oblongis dentatis ciliatis, floribus paniculatis... *Conyza annua acris alba elatior, linariæ foliis. Moris. Hist.* 3, *p.* 115, *s.* 7, *t.* 20, *f.* 29.
Flores sublutei; julio, augusto.
Planta ex America septentrionali oriunda, sed nunc vulgatissima in sylvis arenosis et ruderatis totius Galliæ. ☉

5. Erigeron Villarsii. *Willd. sp.* 3, *p.* 1958.
E. caule erecto, foliis lanceolato-oblongis trinerviis scabris subdentatis sessilibus, floribus corymbosis, pedunculis calycibusque viscosis... *E. atticum. Vill. Dauph.* 3, *p.* 237... *E. Villarii. Bellardi app. ad Fl. Ped. p.* 38, *t.* 7.
Flores cœrulescentes.
In vallibus Alpium Delphinatûs, Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

6. Erigeron acre. *Lin. sp.* 1211... *Curt. Lond. Fasc.* 1, *t.* 60.
E. caule recto hirto ramoso, foliis lanceolato-oblongis integris, pedunculis alternis foliosis subunifloris... *Amellus montanus. Column. Ecphr.* 2, *t.* 26, *f.* 2.
Flores cærulescentes vel purpurascentes; junio, julio, augusto.
In pascuis siccis apricis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

7. Erigeron alpinum. *Lin. sp.* 1211.
E. caule subbifloro, calyce subhirsuto, foliis obtusis subtùs villosis. *Lin...* *Asteri montano purpureo similis vel globulariæ. J. B. Hist.* 2, *p.* 1047.
Flores purpurascentes; julio.
Habitat in Alpibus, Pyrenæis, Cebennis. ♃

8. Erigeron uniflorum. *Lin. sp.* 1211... *Fl. Dan. t.* 292.
E. caule unifloro, calyce piloso. *Lin...* *Aster caule, unifloro,*

foliis integerrimis, calyce villoso subrotundo. Lin. Fl. Lapp. 307, *t.* 9, *f.* 3.
Flores purpurascentes vel albi; julio.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♃

9. Erigeron tuberosum. *Lin. sp.* 1212.
E. caule hispidiusculo basi suffruticoso, foliis lanceolato-linearibus subintegris, ramis unifloris, radice tuberosa. *Chondrilla altera Dioscoridis purata. Clus. Hist. CXLV.*
Flores lutei; julio.
Habitat in locis aridis et saxosis Occitaniæ, Provinciæ.

* *Erigeron Siculum. Lin.* Videatur *Conyza Sicula.*

TUSSILAGO. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Calycis* squamæ æquales submembranaceæ discum æquantes. *Corollæ* femineæ ligulatæ s. edentulæ.

1. Tussilago Alpina. *Lin. sp.* 1213... *Jacq. Fl. Aust. t.* 246.
T. scapo unifloro tomentoso subnudo, foliis reniformibus crenatis glabriusculis radicalibus, flore discoideo... *T. Alpina secunda. Clus. Hist. CXIII.*
Flores purpurascentes, interdùm albi; junio, julio.
In summis pascuis Alpium, Gebennarum, Pyrenæorum. ♃

2. Tussilago Farfara. *Lin. sp.* 1214... *Fl. Dan. t.* 595... *Tussilage, pas-d'âne.*
T. scapo unifloro squamoso, foliis cordatis angulatis dentatis subtùs tomentosis, flore radiato... *Tussilago. Fuchs. Hist.* 240... *Matth. Valgr.* 844.
Flores lutei; martio, aprili.
In locis humidis argillosis; circà Lutetiam frequens. ♃

3. Tussilago fragrans. *Villars, Act. Soc. Nat. Scrut. Paris.* 1, *p.* 72, *t.* 12.
T. thyrso fastigiato, floribus radiatis, foliis subrotundo-cordatis æqualiter denticulatis subtùs pubescentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1968.
Flores albido-purpurascentes; octobri, novembri.
Habitat in Delphinatu; in Pyrenæis. ♃

4. Tussilago alba. *Lin. sp.* 1214... *Fl. Dan. t.* 524.
T. thyrso fastigiato, floribus discoideis, foliis orbiculato-cordatis duplicatò argutè dentatis, subtùs villoso-pubescentibus. *Willd. sp.* 3, *p.* 1969.
Hermaphrodita thyrso fastigiato, pedunculis inferioribus subbifloris, flosculis femineis paucis. Willd.
Fæmina thyrso fastigiato, pedunculis elongatis multifloris, flosculis femineis plurimis. Willd... Tussilago scapo imbricato, floribus spicatis pedunculis multifloris, flosculis paucissimis androgynis. Gmel. Sib. 2, *p.* 149, *t.* 69, *f.* D, E.

Flores albidi; martio, aprili.
In locis humidis Alpium et Arverniæ montium. ♃

5. TUSSILAGO NIVEA. *Willd. sp. 3, p. 1970.*
T. thyrso oblongo, floribus discoideis, foliis oblongo-cordatis inæqualiter dentatis subtùs densè albo-tomentosis, lobis divaricatis. *Willd.*
Hermaphrodita floribus omnibus hermaphroditis. Willd... Tussilago frigida. Vill. Dauph. 3, p. 175... Petasites minor alter tussilaginis folio. Moris. Hist. 3, p. 95, s. 7, t. 10, f. 4.
Fœmina floribus femineis numerosis, hermaphroditis ternis. Willd... Tussilago paradoxa. Retz, obs. 2, p. 24, t. 3.
Flores albidi vel pallidè purpurascentes; primo vere.
Ad ripas rivulorum in Alpibus Provinciæ, Delphinatûs. ♃

6. TUSSILAGO PETASITES. *Lin. sp. 1215... Fl. Dan. t. 842... Petasite, chapelière.*
T. thyrso ovato, floribus discoideis, pedunculis unifloris, calycibus subvigintifloris, flosculis omnibus ferè hermaphroditis, foliis cordatis dentatis subtùs pubescentibus... *T. major. Matth. Valgr. 845... Petasites. Fuchs. Hist. 644.*
Flores purpurascentes; martio, aprili.
In pratis humidis; circà Lutetiam, *à Lusarches.* ♃

7. TUSSILAGO HYBRIDA. *Lin. sp. 1214... Smith. Fl. Brit. 879.*
T. thyrso oblongo, floribus discoideis, pedunculis inferioribus subtrifloris, calycibus subcentumfloris, flosculis femineis plurimis, hermaphroditis paucissimis, foliis cordatis dentatis subtùs pubescentibus... *Petasites major, floribus pedunculis longis insidentibus. Dill. Elth. 309, t. 230, f. 297.*
Flores purpurascentes; martio, aprili.
Habitat in pratis et locis humidis Pedemontii, Delphinatûs; circà Drocum. ♃

SENECIO. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Calyx* cylindricus calyculatus, squamis apice sphacelatis.

* *Floribus flosculosis.*

1. SENECIO VULGARIS. *Lin. sp. 1216... Seneçon.*
S. caule recto ramoso, foliis pinnatifido-sinuatis amplexicaulibus dentatis, floribus radio dentatis sparsis paniculatis... *Senecio. Fuchs. Hist. 288... Matth. Valgr. 1132.*
Flores lutei; a vere ad autumnum.
In cultis et ruderatis ubique vulgatissimus. ☉

** *Floribus radiatis, radio revoluto.*

2. SENECIO CRASSIFOLIUS. *Willd. sp. 3, p. 1982.*

S. corollis revolutis, foliis amplexicaulibus carnosis lanceolato-linearibus obtusè sinuatis, pedunculis squamosis. *Willd... Jacobæa maritima minima glabra, senecionis folio, Italica. Barr. Ic.* 1982.
Flores lutei; junio, julio.
In maritimis regionum australium; in Corsicâ. ⊙

3. Senecio viscosus. *Lin. sp.* 1217.
S. caule ramoso, foliis pinnatifidis piloso-viscidis, calyculis laxis perianthio subæqualibus, floribus subcorymbosis, radio revoluto... *S. hirsutus viscidus graveolens. Dill. Elth.* 347, *t.* 258, *f.* 336.
Flores lutei; julio, augusto.
In locis petrosis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

4. Senecio sylvaticus. *Lin. sp.* 1217... *Fl. Dan. t.* 869.
S. caule recto, foliis pinnatifidis lobatis denticulatis glabriusculis, floribus corymbosis, corollulis radii parvis revolutis... *S. minor, latiore folio, s. montanus. Dill. Elth.* 347, *t.* 258, *f.* 337.
Flores lutei; junio, julio.
In sylvis cæduis, arenosis; circà Lutetiam sat frequens. ⊙

5. Senecio Nebrodensis. *Lin. sp.* 1217.
S. caule pubescente, foliis sinuatis dentatis amplexicaulibus, inferioribus obtusis petiolatis, floribus subcorymbosis, corollulis radii revolutis... *S. montana mollior, parvo pallido flore. Barr. Ic.* 401, *Obs.* 1081.
Flores pallidè lutei.
Habitat in Pyrenæis; in Occitaniâ. ⊙

6. Senecio lividus. *Lin. sp.* 1216.
S. caule recto, foliis sinuato-dentatis, inferioribus ovatis petiolatis, superioribus oblongis amplexicaulibus, floribus subcorymbosis, corollulis radii revolutis.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in agris Provinciæ, circà Telonem, et in maritimis propè *Cannes*. ⊙

*** *Floribus radiatis, radio patente, foliis pinnatifidis.*

7. Senecio squalidus. *Lin. sp.* 1218... *Smith. Fl. Brit.* 883.
S. caule recto, foliis semi amplexicaulibus pinnatifidis, laciniis sublinearibus denticulatis distantibus, floribus subcorymbosis, radio patente, flosculis ellipticis integerrimis... *S. gallicus. Vill. Dauph.* 3, *p.* 230... *Jacobæa minor abrotani foliis. Barr. Ic.* 262, *f.* 2.
Flores lutei; junio, julio, augusto.
Habitat in agris Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs; circà Nicæam. ⊙

8. SENECIO ABROTANIFOLIUS. *Lin. sp.* 1219... *Jacq. Fl. Aust. t.* 79.
S. caule adscendente glabro, foliis pinnatifidis, laciniis linearibus distantibus, pedunculis subbifloris, radio patente... *Chrysanthemum Alpinum secundum. Clus. Hist.* 334.
Flores lutei; augusto.
In Alpibus Pedemontii, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

9. SENECIO ADONIDIFOLIUS. *N.*
S. caule erecto subsimplici, foliis glaberrimis bipinnatis, foliolis linearibus integris trifidisque, floribus corymbosis confertis terminalibus, corollulis radii planis... *S. abrotanifolius. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 133... *Thuil. Fl. Par.* 432. (*excl. synon.*)... *S. tenuifolius. Dec. Fl. Fr. n.* 3177, (*non Jacquini.*)
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in montibus Arverniæ, Sequanorum; circà Lutetiam, *à Montmorency, Marcoussis, Fontainebleau.* ♃

10. SENECIO ERUCIFOLIUS. *Lin. sp.* 1218.
S. radice repente, caule erecto foliisque lyrato-pinnatifidis subtomentosis, lobis oblongis dentatis acutis, floribus corymbosis, radio patente... *Jacobæa incana repens herba, Barr. Ic.* 153, *Obs.* 1075.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in sylvis et locis montosis subhumidis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

11. SENECIO JACOBAEA. *Lin. sp.* 1219... *Herbe-St.-Jacques, Jacobée.*
S. caule erecto foliisque lyrato-pinnatifidis glabriusculis, lobis dentatis obtusis, floribus corymbosis, radio patente... *Sancti Jacobi herba. Fuchs. Hist.* 742.
β. *Jacobæa vulgaris laciniata, flore discoideo. Vaill. Act. Acad.* 1720, *p.* 383.
Flores lutei; julio, augusto.
In pratis et sylvis; circà Lutetiam frequens. Var. β in locis arenosis nascitur. ♃

12. SENECIO AQUATICUS. *Huds. Angl.* 366... *Smith. Fl. Brit.* 885... *Fl. Dan. t.* 784.
S. caule recto, foliis inferioribus ovatis integris quandoque sublyratis dentatis, superioribus lyrato-dentatis, corymbis patulis paucifloris, calycibus hemisphæricis, seminibus glabris.
Flores lutei; junio, julio, augusto.
Habitat in locis humidis et paludosis Aquitaniæ, Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs. ♃

13. SENECIO INCANUS. *Lin. sp.* 1219... *Genipi jaune.*

S. caule erecto, foliis pinnatifidis tomentoso-incanis, laciniis obtusis subdentatis, corymbo coarctato, radio patente... *Chrysanthemum Alpinum primum. Clus. Hist.* 333... *Jacobæa Alpina incana minor. Barr. Ic.* 262, *f.* 1.

β. Senecio foliis incanis bipinnatifidis, caulibus altioribus... Willd. sp. 3, *p.* 1993.

Flores lutei; julio, augusto.

Habitat in saxosis apricis Alpium, Cebennarum, Pyrenæorum. Var. β in Alpibus maritimis. ♃

14. Senecio parviflorus. *All. Fl. Ped. n.* 727, *t.* 38, *f.* 3... *Willd. sp.* 3, *p.* 1994.

S. caule erecto, foliis pinnatifidis tomentoso-incanis, laciniis oblongis dentatis, corymbo coarctato, radio patente calyce parùm longiore.

Flores lutei.

Habitat in Alpibus vallis Macræ in Pedemontio. ♃

15. Senecio uniflorus. *All. Fl. Ped. n.* 728, *t.* 17, *f.* 3.

S. caule unifloro, foliis oblongis crenatis tomentoso-incanis, radio patente... *Jacobæa pumila, sinuatis foliis, argentea, summo caule flore singulari. Pluk. Phyt. t.* 39, *f.* 7... *Chamæmelum montanum incanum absinthioides Italicum. Barr. Ic.* 457.

Flores lutei.

Habitat in editissimis jugis Alpium Pedemontii. ♃

**** *Floribus radiatis, radio patente, foliis indivisis.*

16. Senecio linifolius. *Lin. sp.* 1220.

S. caule recto herbaceo, foliis linearibus integerrimis, floribus corymbosis, pedunculis squamatis... *Jacobæa linifolia Hispanica. Barr. Ic.* 802, *Obs.* 1083.

Flores lutei.

Habitat in Pedemontio. ♃

17. Senecio paludosus. *Lin. sp.* 1220... *Fl. Dan. t.* 385.

S caule tereti simplici stricto, foliis sessilibus lanceolato-oblongis argutè serratis subtùs tomentosis, floribus corymbosis... *Lingua major. Dalech. Hist.* 1037.

Flores lutei; junio, julio.

Ad ripas fluviorum et stagnorum; circà Lutetiam, ad margines Sequanæ et Matronæ, *à St.-Gratien.* ♃

18. Senecio persicaefolius. *Ramond. Bul. Phil. n.* 43, *p.* 146, *t.* 11, *f.* 3.

S. caule angulato simplici recto foliisque glabris, inferioribus ovatis obtusis petiolatis, superioribus lanceolato-oblongis dentatis, corymbo paucifloro... *S. paludosus β. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 129... *S. nemorensis α. Gouan. Ill.* 68.

β. *Caule unifloro.*
Flores lutei; æstate.
Habitat in Pyrenæis, locis humidis frigidisque. ♃

19. SENECIO NEMORENSIS. *Lin. sp.* 1221... *Jacq. Obs.* 3, *p.* 15, *t.* 65, 66. *Fl. Aust. t.* 184.
S. caule ramoso, foliis sessilibus ovato-lanceolatis serratis, basi inæqualibus, margine ciliatis, subtùs pubescentibus, floribus corymbosis, pedunculis brevissimis... *Virga aurea sive Solidago sarracenica latifolia serrata. J. B. Hist.* 2, *p.* 1063.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in montibus circà Monspelium, Narbonem; in Pyrenæis. ♃

20. SENECIO OVATUS. *Willd. sp.* 3, *p.* 2004.
S. caule erecto, foliis ovato-lanceolatis argutè serratis glabris subsessilibus, floribus corymbosis.
Flores lutei.
Habitat in nemoribus circà Maguntiam. ♃

21. SENECIO SARACENICUS. *Lin. sp.* 1221... *Jacq. Fl. Aust. t.* 186.
S. caule simplici recto, foliis lanceolato-oblongis argutè serratis sessilibus glabris, floribus corymbosis... *Solidago Sarracenica. Fuchs. Hist.* 728.
Flores pallidè lutei; junio, julio.
Habitat in nemoribus montium Pedemontii, Sabandiæ, Delphinatûs, Provinciæ, Occitaniæ, Arverniæ; in Vosagis. ♃

22. SENECIO DORIA. *Lin. sp.* 1221... *Jacq. Fl. Aust. t.* 185.
S. caule simplici erecto, foliis glabris glaucescentibus, inferioribus lanceolato-oblongis dentatis petiolatis, superioribus amplexicaulibus acutioribus sensìm minoribus, floribus corymbosis... *Alisma Monspeliensium sive Doria. J.B. Hist.* 2, *p.* 1064.
Flores lutei; junio, julio.
Ad ripas, in sylvaticisque humidis regionum australium. ♃

23. SENECIO BARRELIERI. *Gouan. Ill.* 68... *Willd. sp.* 3, *p.* 2006.
S. caule erecto hirto, foliis scabris serratis, radicalibus ovato-cordatis petiolatis, caulinis lanceolatis, corymbo simplici... *S. montanus. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 130... *Jacobæa montana, integro sublongo folio. Barr. Ic.* 146... *Jacobæa montana, bentonicæ folio. Barr. Ic.* 801.
Flores lutei.
Habitat in Pyrenæis. ♃

24. SENECIO DORONICUM. *Lin. sp.* 1222... *Jacq. Fl. Aust. app. t.* 45... *Ger. Prov.* 196, *t.* 7.
S. caule indiviso subunifloro, foliis dentatis subtùs subtomen-

tosis, radicalibus ovato-lanceolatis petiolatis, superioribus oblongis amplexicaulibus... *Doronicum secundum, Austriacum primum. Clus. Hist. XVII.*

β. Caule multifloro, foliis grossè dentatis subsinuatis.

Flores aurei; julio, augusto.

Habitat in pascuis saxosis apricis Alpium, Cebennarum, Pyrenæorum Arverniæque montium. ♃

ASTER. *Receptaculum* nudum, *Pappus* simplex. *Corollæ* radii plures 10. *Calycis* imbricati squamæ inferiores patulæ.

1. Aster Alpinus. *Lin. sp.* 1226... *Jacq. Fl. Aust. t.* 88.

A. caule unifloro foliisque integerrimis hirsutis, radicalibus lanceolato-spathulatis, caulinis oblongis, calycinis squamis subæqualibus lanceolatis obtusiusculis... *Aster septimus, Austriacus quintus. Clus. Hist. XV.*

Flores cærulei, interdùm albi; junio, julio.

Habitat in pascuis et saxosis Alpium, Cebennarum, Pyrenæorum, Arverniæ montium, Vosagorum. ♃

2. Aster Amellus. *Lin. sp.* 1226... *Jacq. Fl. Aust. t.* 435... *Œil de Christ.*

A. caule erecto foliisque ovato-oblongis integerrimis mucronatis scabriusculis, ramis subunifloris corymbosis, calycis imbricati foliolis obtusis margine ciliatis, inferioribus apice coloratis... *Aster Atticus. Fuchs. Hist.* 134... *Dod. Pempt.* 265.

Flores cærulei; julio, augusto.

Habitat in collibus, sylvis et pratis regionum australium. ♃

3. Aster Pyrenaeus. *Desf. Hort. Par.*

A. caule erecto foliisque lanceolato-oblongis apice dentatis subamplexicaulibus hirsutis, pedunculis subcorymbosis, foliolis calycinis lanceolato-linearibus acutis subæqualibus hirsutis... *Aster Sibiricus. Lam. Dict.* 1, *p.* 305.

Flores cærulescentes; julio, augusto.

Habitat in Pyrenæis. ♃

4. Aster novi Belgii. *Lin. sp.* 1231.

A. caule glabro, foliis subamplexicaulibus lanceolatis glabris margine scabris, inferioribus serratis, ramis subdivisis, calycis laxè imbricati foliolis lineari-lanceolatis... *A. novæ Belgiæ latifolius umbellatus, floribus dilutè violaceis. Herm. Lugdb.* 66, *t.* 67.

In agro Taurinensi, quasi spontè, secùs Sturam et aquæ ductus, regione dictâ *le Madlenne*, propèque *la Madonna di Campagna.* ♃

5. Aster annuus. *Lin. sp.* 1229... *Fl. Dan. t.* 486.

A. caule recto foliisque pilosiusculis, inferioribus ovatis dentatis superioribus lanceolato-oblongis subintegris, floribus corymbosis, calycibus hemisphæricis, foliolis lanceolato-oblongis subæqualibus... *Bellis ramosa umbelliflora. Corn. Canad.* 193, *t.* 194.

Flores albi; julio.

Habitat in Delphinatu, ad ripas Isaræ. ⊙

6. Aster Tripolium. *Lin. sp.* 1226... *Flor. Dan. t.* 615.

A. caule erecto ramoso, foliis lanceolato-oblongis crassiusculis trinerviis glaberrimis subintegerrimis, floribus subcorymbosis, foliolis calycinis obtusis margine subciliatis... *Tripolium. Dod. Pempt.* 379.

Flores cæruleo-purpurascentes; septembri, octobri.

In littoribus utriusque maris, ad ripasque stagnorum salsorum. ♃

7. Aster acris. *Lin. sp.* 1228.

A. caule erecto, foliis linearibus glabris trinerviis, floribus corymbosis, pedunculis foliosis subramosis, calycibus imbricatis obtusiusculis disco duplo brevioribus... *A. tripolii flore. Garid. Aix.* 47, *t.* 11.

Flores cærulescentes; augusto, septembri.

Habitat in collibus, ad orasque sylvarum Occitaniæ, Provinciæ, Liguriæ et agri Nicæensis. ♃

SOLIDAGO. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Corollæ* radii circiter 5. *Calycis* squamæ imbricatæ clausæ.

1. Solidago Virga aurea. *Lin. sp.* 1235... *Fl. Dan. t.* 663... *Verge d'or.*

S. caule erecto supernè ramoso et pubescente, foliis scabriusculis, inferioribus ovato-lanceolatis dentatis petiolatis, superioribus lanceolato-oblongis subintegris, racemis paniculatis erectis... *Virga aurea margine crenato. Dod. Pempt.* 142.

β. *Foliis integerrimis... Virga aurea. Matth. Valgr.* 1006... *Dod. Pempt.* 142.

γ. *Virga aurea montana minor. Barr. Ic.* 783.

Flores lutei; julio, augusto, septembri.

In sylvis et pascuis montosis; circa Lutetiam frequens. ♃

2. Solidago minuta. *Lin. sp.* 1235... *Willd. sp.* 5, *p.* 2067.

S. caule erecto simplicissimo piloso, foliis lanceolatis acutis serratis glabris, racemo terminali simplici erecto... *Virga aurea omnium minima, floribus maximis. Herm. Par.* 245, *t.* 245.

Flores lutei.

In Pyrenæis; in Alpibus Pedemontii? Delphinatûs? ♃

CINERARIA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Calyx* simplex polyphyllus æqualis.

1. Cineraria Sibirica. *Lin. sp.* 1242... *Waldst. Pl. Hung.* 1, *p.* 15, *t.* 16... *Lapeyr. Fl. Pyr. p.* 9, *t.* 5.
C. caule simplicissimo glabro, foliis radicalibus cordatis petiolatis obtusis denticulatis lævibus, caulinis basi dilatatis amplexicaulibus, floribus racemosis terminalibus.
Habitat in Pyrenæis. ♃

2. Cineraria palustris. *Lin. sp.* 1243... *Fl. Dan. t.* 573.
C. caule erecto simplici villoso folioso, foliis lanceolatis pilosis dentatis sinuatisve, floribus corymbosis terminalibus... *Jacobæa aquatica elatior, foliis magis dissectis. Moris. Hist.* 3, *p.* 110, *s.* 7, *t.* 19, *f.* 24.
Flores lutei; junio, julio.
In paludosis Arverniæ, Flandriæ, Belgii; circà *S.-Omer et Douay.* ♃

3. Cineraria campestris. *Retz. Prod. Fl. Scand. ed.* 2, *n.* 1027... *Willd. sp.* 3, *p.* 2081.
C. caule simplici foliisque tomentosis, radicalibus ovatis crenulatis petiolatis, superioribus lanceolato-oblongis subintegerrimis sessilibus, floribus umbellatis terminalibus... *C. Alpina γ. Lin. sp* 1243... *C. integrifolia. pratensis. Jacq. Fl. Aust. t.* 180... *C. Alpina. Lam. Dict.* 2, *p.* 7... *C. integrifolia* B. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 225.
Flores lutei; maio, junio.
Habitat in pratis nemoribusque humidis et montosis; circà Lutetiam, *à Montmorency, Neuilly-sur-Marne, Senart.* ♃

4. Cineraria aurantiaca. *Willd. sp.* 3, *p.* 2081.
C. caule simplici, foliis radicalibus ovatis obsoletè crenatis, caulinis lanceolatis integerrimis, corymbo paucifloro, calycibus sphacelatis. *Variat caule plùs minùsve tomentoso interdùmque unifloro... C. Alpina. All. Fl. Ped. n.* 738, *t.* 38, *f.* 2... *C. integrifolia* A. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 225.
Flores aurantiaci.
In pratis siccioribus editioribusque Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

5. Cineraria integrifolia. *Jacq. Fl. Aust. t.* 179... *Willd. sp.* 3, *p.* 2082.
C. caule simplici tomentoso, foliis inferioribus spathulatis dentatis subglabris, superioribus lanceolato-linearibus integris, floribus umbellatis, umbellâ paucitlorâ.
Flores lutei; maio, junio, julio.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis; ad oras sylvarum in locis subalpinis. ♃

6. Cineraria longifolia. *Jacq. Fl. Aust. t.* 181... *Willd. sp.* 3, *p.* 2082.
C. caule simplici, foliis dentatis, radicalibus spathulatis, caulinis lanceolato-oblongis sessilibus, floribus umbellato-corymbosis. *Variat foliis integerrimis et dentatis, glabris et villosis... C. Alpina δ helenitis. Lin. sp.* 1244... *Jacobæa montana polyanthes, flore aureo, foliis longis et integris. Barr. Ic.* 266.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in locis irriguis pinguibusque Pedemontii; in Provinciâ, Occitaniâ. ♂ s. ♃

7. Cineraria cordifolia. *Gouan. Ill. p.* 69... *Jacq. Fl. Aust. t.* 176... *Willd. sp.* 3, *p.* 2083.
C. caule simplici, foliis cordato-oblongis duplicato-dentatis, subtùs tomentosis, petiolis subpinnatis, floribus corymbosis... *C. Alpina α. Lin. sp.* 1243... *Jacobæa tertia, latifolia prima. Clus. Hist.* XXIII ?
Flores lutei; junio, julio.
In Alpibus Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

8. Cineraria maritima. *Lin. sp.* 1244.
C. caule ramoso tomentoso basi suffrutescente, foliis pinnatifidis tomentosis, laciniis obtusis subtrilobis, floribus corymboso-paniculatis, calycibus tomentosis... *Jacobæa maritima Penæ. Dalech. Hist.* 1383.
Flores lutei; junio, julio.
In saxosis apricis Provinciæ, Delphinatûs, et præsertim ad littora Mediterranei maris. ♃

INULA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Antheræ* basi in setas duas desinentes.

1. Inula Helenium. *Lin. sp.* 1236... *Fl. Dan. t.* 728... *Aunée; inula campana.*
I. caule recto simplici, foliis ovato-lanceolatis dentatis rugosis subtùs tomentosis, radicalibus petiolatis, superioribus amplexicaulibus, floribus terminalibus, squamis calycinis ovato-lanceolatis tomentosis... *Elenium. Matth. Valgr.* 71... *Helenium. Dod. Pempt.* 344.
Flores lutei; julio.
Habitat in pratis et sylvis humidis montosis; circà Lutetiam, *à Montmorency, Senart.* ♃

2. Inula odora. *Lin sp.* 1236.
I. caule simplici supernè villoso paucifloro, foliis dentatis hirsutissimis, radicalibus ovato-oblongis petiolatis, caulinis lanceolatis amplexicaulibus... *Conyza altera apula. Moris. Hist.* 3, *p.* 113, *s.* 7, *t.* 21, *f.* 6... *Baccharis minor Italica, flore asteris luteo. Barr. Ic.* 1145.

Flores lutei.
Habitat in maritimis Provinciæ, Stæchadum; in Pedemontio; in Liguriâ. ♃

3. Inula Oculus-Christi. *Lin. sp.* 1237.
I. caule piloso corymboso, foliis subtùs sericeis, radicalibus ovato-oblongis, superioribus lanceolatis amplexicaulibus, squamis calycinis linearibus apice reflexis sphacelatis... *Conyza tertia Austriaca. Clus. Hist. XX.*
Flores lutei; junio.
In locis montosis et incultis Provinciæ; in Stæchadibus; in Corsicâ; in Arverniâ! ♃

4. Inula Britannica. *Lin. sp.* 1237... *Fl. Dan. t.* 413.
I. caule villoso supernè ramoso, foliis lanceolato-oblongis amplexicaulibus dentatis subtùs piloso-sericeis, squamis calycinis linearibus rectis. *Variat caule paniculato 15-20-floro, et caule simplicissimo unifloro... Britannica vera. Dalech. Hist.* 1082... *Conyza palustris repens Britannica dicta. Moris. Hist.* 3, *p.* 113, *s.* 7, *t.* 19, *f.* 8.
β. *Calycibus flore majoribus... Inula comosa. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 147.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in fossis, ad ripas; circà Lutetiam frequens ad littora Sequanæ et Matronæ. ♃

5. Inula dysenterica. *Lin. sp.* 1337... *Fl. Dan. t.* 410... *Herbe de Saint-Roch.*
I. caule ramoso villoso, foliis cordato-oblongis amplexicaulibus dentatis subtùs tomentosis, floribus subcorymbosis, calycinis squamis subæqualibus setaceis subrecurvis. *Caulis sæpissimè è basi ramosus... Calaminthæ tertium genus. Fuchs. Hist.* 436... *Conyza media. Matth. Valgr.* 872.
Flores lutei; julio, augusto.
In fossis, ad ripas; circà Lutetiam non infrequens. ♃

6. Inula Pulicaria. *Lin. sp.* 1238... *Fl. Dan. t.* 613.
I. caule ramoso, foliis lanceolato-oblongis amplexicaulibus undulatis subdenticulatis pilosis, floribus hemisphæricis terminalibus lateralibusque, squamis calycinis setaceis villosissimis radio subæqualibus. *Variat radio paucifloro, vel prorsùs nullo... Conyza minima. Dod. Pempt.* 52.
Flores tristè lutei; julio, augusto, septembri.
In locis hyeme inundatis, ad ripas; circà Lutetiam non infrequens. ☉

7. Inula squarrosa. *Lin. sp.* 1240.
I. caule subsimplici subunifloro, foliis ovato-lanceolatis rigidis sessilibus serrulatis scabriusculis, squamis calycinis lanceolatis glabris reflexis... *Aster luteus latifolius glaber*,

foliis rigidis et minutissimè crenatis. Pluk. Alm. 37, *t.* 16, *f.* 1.

Flores lutei; julio, augusto.

In locis siccis et saxosis regionum australium. ♃

8. Inula salicina. *Lin. sp.* 1238... *Fl. Dan. t.* 786.

I. caule simplici supernè angulato, foliis lanceolato-oblongis subintegerrimis glabris, floribus terminalibus, squamis calycinis margine subciliatis. *Variat caule unifloro et multifloro subcorymboso.*

Flores lutei; junio, julio.

Habitat in pratis paludosis; circà Lutetiam, *à Neuilly-sur-Marne*, *St.-Gratien*.

9. Inula hirta. *Lin. sp.* 1239... *Jacq. Fl. Aust. t.* 358.

I. caule villoso subsimplici subunifloro, foliis sessilibus lanceolato-oblongis rigidis pilosis obsoletè serratis, squamis calycinis lanceolato-linearibus erectis ciliatis... *Aster quintus. Clus. Hist. XIV.*

Flores lutei; junio, julio.

Habitat in pratis siccis et petrosis montium; circà Lutetiam; *à St.-Maur*, *Fontainebleau*. ♃

10. Inula Vaillantii. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 216.

I. caule villoso supernè ramoso, foliis sessilibus lanceolato-oblongis serrulatis subtùs tomentosis, floribus corymbosis, ramis partialibus 1-4-floris, calycinis squamis lanceolato-oblongis tomentosis... *Aster caule ramosissimo, foliis ovato-lanceolatis subtùs incanis, floribus umbellatis. Hall. Helv. n.* 73, *t.* 2... *Aster Vaillantii. All. Fl. Ped. n.* 710.

Flores lutei; julio, augusto.

Habitat ad ripas, in sylvisque Pedemontii, Sabaudiæ; Delphinatûs. ♃

11. Inula Germanica. *Lin. sp.* 1239... *Jacq. Fl. Aust. t.* 134.

I. caule supernè ramoso, foliis sessilibus lanceolato-oblongis subintegerrimis scabriusculis, floribus corymbosis, squamis calycinis lanceolatis laxis... *Aster foliis lanceolatis amplexicaulibus oris reflexis, ramis multifloris, calycibus oblongis laxis. Gmel. Sib.* 2, *p.* 181, *t.* 78, *f.* 1.

Flores lutei; julio, augusto.

Habitat in Delphinatu, Sabaudiâ. ♃

12. Inula ensifolia. *Lin. sp.* 1240... *Jacq. Fl. Aust. t.* 162.

I. caule subsimplici subunifloro, foliis sessilibus linearibus integerrimis acuminatis nervosis glabris, pedunculis calycibusque villosis... *Aster montanus saxatilis luteus, angusto nervoso acuto et molli plantaginis folio, multicaulis. Bocc. Mus.* 1, *p.* 31, *t.* 18... *Aster ensifolius. All. Fl. Ped. n.* 716.

Flores lutei; augusto, septembri.
Habitat in Pedemontio, in montibus *di Piossasco*. ♃

13. INULA CRITHMOIDES. *Lin. sp.* 1240.
I. caule erecto vel decumbente subsimplici, foliis linearibus carnosis glaberrimis tricuspidatis integrisve, pedunculis unifloris terminalibus subcorymbosis. *Variat caule unifloro*... *I. crithmifolia. Willd. sp.* 3, *p.* 2101... *Crithmum tertium. Matth. Valgr.* 491... *Crithmum Chrysanthemum. Dod. Pempt.* 706.
Flores lutei; julio, augusto.
Habitat in maritimis utriusque maris. ♃

14. INULA PROVINCIALIS. *Lin. sp.* 1241... *Gouan. Ill.* 168.
I. caule simplicissimo erecto villoso unifloro, foliis subtùs tomentosis, radicalibus ovatis serratis petiolatis, caulinis lineari-lanceolatis integerrimis sessilibus... *Jacobæa rotundifolia incana. C. B. Prodr.* 69.
Flores flavi.
Habitat in Provinciâ. ♃

15. INULA MONTANA. *Lin. sp.* 1241.
I. caule simplicissimo unifloro, foliis oblongis subintegerrimis villoso-sericeis, calyce imbricato... *Aster montanus magno flore globoso. Garid. Aix. t.* 10... *Aster montanus. All. Fl. Ped. n.* 706.
Flores lutei; maio, junio.
In locis petrosis et montosis regionum australium. ♃

16. INULA BIFRONS. *Lin. sp.* 1236.
I. caule erecto subramoso, foliis ovato-oblongis subdecurrentibus dentatis glabriusculis, floribus corymbosis confertis, radio brevissimo... *Aster bifrons. All. Fl. Ped. n.* 714... *Conyza latifolia viscosa suaveolens, flore aureo, è Gallo-provinciâ. Garid. Aix.* 125, *t.* 23.
Flores lutei; julio, augusto.
In locis humidis umbrosisque Liguriæ, agri Nicæensis, Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis; in montibus Arverniæ. ♂

ARNICA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex, seminibus omnibus papposis. *Corollulæ* radii sæpiùs filamentis 5 absque antheris.

1. ARNICA MONTANA. *Lin. sp.* 1245... *Fl. Dan. t.* 63... *Bétoine des montagnes, tabac des Vosges.*
A. caule erecto subsimplici, foliis ovato-oblongis quinquenerviis subintegerrimis, caulinis oppositis, floribus terminalibus axillaribusque, pedunculis unifloris. *Variat caule unifloro et 3-5-floro*... *Doronicum oppositifolium. Lam.*

Dict. 2, *p.* 312... *Cineraria cernua. Thor. Chlor. Land.* 314... *Diuretica. Renealm. Spec.* 118, *cum icone... Alisma. Matth. Valgr.* 934.

Flores aurei; maio, junio, julio.

Habitat in pratis Alpium, Cebennarum, Pyrenæorum, Vosagorum; in montibus Arverniæ; in ericetis Aquitaniæ. ♃

2. Arnica scorpioides. *Lin. sp.* 1246... *Jacq. Fl. Aust. t.* 349.

A. caule erecto hirsuto subunifloro, foliis dentatis, radicalibus subovatis petiolatis, caulinis lanceolatis sessilibus alternis... *Aconitum pardalianches minus. Matth. Valgr.* 1083.

Flores lutei; junio, julio.

Habitat in Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs; in sylvis montium Arverniæ. ♃

3. Arnica Doronicum. *Jacq. Fl. Aust. t.* 92.

A. caule erecto simplici unifloro, foliis subintegerrimis hirsutis, radicalibus ovato-oblongis petiolatis, caulinis lanceolato-oblongis alternis... *A. Clusii. All. Fl. Ped. n.* 745, *t.* 17, *f.* 1, 2... *A. Stiriaca. Vill. Dauph.* 3, *p.* 210.

Flores lutei; julio, augusto.

Ad nivem deliquescentem in locis saxosis editiorum Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

4. Arnica Corsica. *N.*

A. caule erecto supernè ramoso, foliis amplexicaulibus lanceolato-oblongis dentatis, floribus subcorymbosis. *Habitus Doronici Austriaci. Caulis erectus, infernè sulcatus, supernè ramosus hirtellus. Folia alterna amplexicaulia lanceolato-oblonga remotè dentata mucronata glabra. Rami axillares uni-vel biflori florem terminalem superantes. Flores circiter 7 in corymbum dispositi. Calyx duplex, squamis exterioribus paulò brevioribus. Corollulæ radii apice tridentatæ. Semina omnia papposa, pappo denticulato.*

Flores dilutè lutei.

Habitat in Corsicâ, ad rupes aquis fluentibus irriguas. (*D. Richard. Herb.*) ♃ ?

5. Arnica Bellidiastrum. *All. Fl. Ped. n.* 746... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 212... *Willd. sp.* 3, *p.* 2109.

A. scapo nudo unifloro, foliis ovato-oblongis dentatis petiolatis... *Doronicum Bellidiastrum. Lin. sp.* 1247... *Jacq. Fl. Aust. t.* 400... *Bellidiastrum Alpinum, foliis brevioribus hirsutis, caule palmari, flore albo. Mich. Gen.* 32, *t.* 29.

Flores albi; junio, julio.

In Alpibus Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, Sabaudiæ. ♃

DORONICUM. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Semina* radii nuda pappoque destituta. *Calycis* squamæ æquales, duplici ordine, disco longiores.

1. Doronicum Pardalianches. *Lin. sp.* 1247; *var. α... Jacq. Fl. Aust. t.* 350... *Doronic.*
D. foliis denticulatis, summis subrotundo-cordatis, mediis spathulato-cordatis, inferioribus et radicalibus cordatis petiolatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1213.., *D. maximum, foliis caulem amplexantibus. Bauh. Pin.* 185.., *Cam. Epit.* 823.
Flores lutei; maio.
Habitat in sylvis montium; in Alpibus, Pyrenæis, Cebennis, Arverniæ montibus, etc. ♃

2. Doronicum scorpioides. *Willd. sp.* 3, *p.* 2114.
D. foliis remotè denticulatis, superioribus oblongis amplexicaulibus, inferioribus ovatis petiolatis, petiolis alatis auriculatis, radicalibus ovatis subcordatis petiolatis. *Willd.*.. *D. latifolium. Clus. Hist. XVI.*
Flores lutei; maio.
Habitat in sylvis Alpium et Pyrenæorum. ♃

3. Doronicum Austriacum. *Jacq. Fl. Aust. t.* 130.
D. foliis denticulatis, summis lanceolatis amplexicaulibus; inferioribus spathulato-ovatis, radicalibus cordatis petiolatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 1214... *D. septimum, Austriacum secundum. Clus. Hist. XIX.*
Flores aurei; julio.
In monte Aureo Arverniæ, ad ripas Duranii; in Pedemontio. ♃

4. Doronicum plantagineum. *Lin. sp.* 1247.
D. caule simplici unifloro, foliis radicalibus ovato-lanceolatis dentatis, caulinis lanceolatis amplexicaulibus. *Caulis plerumquè simplicissimus, rarissimè ramosus et multiflorus... D. minus officinarum. Dalech. Hist.* 1201, (*malè.*)
Flores dilutè lutei; maio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam, à *Montmorency*, *Bondy*, *Neuilly-sur-Marne*, *St.-Germain*. ♃

* *Doronicum Bellidiastrum*, *Lin.* Vide *Arnicam Bellidiastrum*.

BELLIS. *Receptaculum* nudum, conicum. *Pappus* nullus. *Semina* obovata. *Calyx* hemisphæricus, squamis æqualibus.

1. Bellis perennis. *Lin. sp.* 1248... *Fl. Dan. t.* 503... *Paquerette.*
B. radice repente, scapo nudo unifloro, foliis obovatis crenatis quandòque integerrimis... *B. minor. Matth. Valgr.* 912... *B. minor sylvestris. Fuchs. Hist.* 147.

Flores radio albo subrubicundo, disco luteo; a vere ad autumnum.
In pratis et pascuis, secùs vias; ubiquè vulgatissima. ♃

2. BELLIS ANNUA. *Lin. sp.* 1249.
B. caule ramosò folioso, foliis subovatis petiolatis, pedunculis axillaribus terminalibusque longissimis unifloris. *Variat caule plùs minùsve villoso, interdùm ferè nullo; et foliis modò spathulatis integerrimis, modò ovato-oblongis crenatis... B. minima pratensis caule folioso. Bocc. Mus.* 2, *p.* 96, *t.* 35.
Flores radio albo, disco luteo; aprili, maio, junio.
In agris et pascuis Occitaniæ, Provinciæ; circà Nicæam. ☉

BELLIUM. *Receptaculum* nudum. *Semina* coronata limbo 8-phyllo et pappo interiore 8-aristato. *Calyx* hemisphæricus simplex æqualis.

1. BELLIUM BELLIDIOIDES. *Lin. Mant.* 285.
B. scapo nudo unifloro, propaginibus filiformibus, foliis ovatis obtusis petiolatis. *Facies Bellidis perennis, sed pappo diversissima... Bellis droseræfolia. Gouan. Ill.* 69... *Bellis annua minima. Triumf. Obs.* 82, *t.* 82.
Flores radio albo vel rubello, disco luteo; maio, junio.
Habitat in Corsicâ, circà *Ajaccio*. ♃

CHRYSANTHEMUM. *Receptaculum* nudum. *Semina* nuda, vel apice coronata margine membranaceo. *Calyx* hemisphæricus imbricatus, squamis margine dilatatis membranaceis.

* *Radio luteo, seminibus nudis.*

1. CHRYSANTHEMUM SEGETUM. *Lin. sp.* 1254... *Clus. Hist.* 334... *Fl. Dan. t.* 995... *Marguerite dorée.*
C. caule ramoso, foliis oblongis amplexicaulibus, inferioribus apice dilatatis laciniatis dentatisque, superioribus æqualibus dentatis acutis, pedunculis unifloris terminalibus.
Flores aurei; junio, julio.
Habitat in messibus; circà Lutetiam non infrequens. ☉

2. CHRYSANTHEMUM MYCONIS. *Lin. sp.* 1254... *Jacq. Obs.* 4, *p.* 10, *t.* 94.
C. caule erecto ramoso, foliis ovato-oblongis obtusis serratis basi attenuatis semiamplexicaulibus, calycinis squamis æqualibus... *C. Miconi. Dalech. Hist.* 873.
Flores aurei; aprili, maio.
Habitat in agro Nicæensi. ☉

3. Chrysanthemum Italicum. *Lin. Mant.* 116.
C. caule ramoso procumbente, foliis bipinnatis serratis, florum radiis longitudine disci.
Flores radio dilutè luteo subalbido.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ. ♃

4. Chrysanthemum coronarium. *Lin. sp.* 1254.
C. caule recto ramoso, foliis semiamplexicaulibus bipinnatifidis, pinnis linearibus acutis, pedunculis unifloris terminalibus axillaribusque... *C. Creticum. Clus. Hist.* 335.
Flores radio pallidè luteo, interdùm albo, disco luteo; æstate.
Habitat in agro Nicæensi. ☉

** *Radio albo, seminibus nudis.*

5. Chrysanthemum Leucanthemum. *Lin. sp.* 1251... *Fl. Dan. t.* 994... *Grande marguerite, grande paquerette.*
C. caule erecto subramoso, foliis inferioribus ovatis crenato-dentatis, superioribus oblongis dentatis amplexicaulibus basi pinnatifidis, floribus terminalibus axillaribusque... *Bellis major. Fuchs. Hist.* 148... *Matth. Valgr.* 910.
Flores radio albo, disco aureo; maio, junio, julio.
In pratis et sylvis; circà Lutetiam frequens. ♃

6. Chrysanthemum montanum. *Lin. sp.* 1252... *All. Fl. Ped. n.* 689, *t.* 37, *f.* 2.
C. caule erecto subunifloro, foliis serratis, inferioribus oblongis petiolatis, superioribus lineari-lanceolatis sessilibus.
Flores radio albo, disco luteo; junio, julio.
In saxosis montium Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ. ♃

7. Chrysanthemum atratum. *Lin. sp.* 1252.
C. caule erectò simplici unifloro, foliis omnibus cuneiformi-oblongis argutè serratis carnosis... *Bellis alpina major, foliis angustis rigidis. J. B. Hist.* 3, *p.* 115.
Flores radio albo, disco luteo; junio, julio.
In pascuis Alpium Pedemontii, Arverniæ montium. ♃

8. Chrysanthemum heterophyllum. *Willd. sp.* 3, *p.* 2142.
C. caule erecto simplici unifloro, foliis sessilibus, inferioribus lineari-lanceolatis serratis, superioribus spathulatis.
Flores radio albo, disco luteo; maio.
Habitat in locis umbrosis et montanis Pedemontii. ♃

9. Chrysanthemum maximum. *Ramond. Bul. Phil. n.* 42, *p.* 140... *Decand. Fl. Fr. n.* 3206.
C. caule erecto sulcato simplicissimo unifloro, foliis carnosis, inferioribus spathulatis petiolatis subdentatis, superioribus linearibus. *Flos duplò major quàm in C. Leucanthemo.*

Flores radio albo, disco luteo; julio, augusto.
Habitat in Pyrenæis, circà *Bagnères, au Lhéris.* ♃

10. Chrysanthemum ceratophylloides. *All. Fl. Ped. n.* 686, *t.* 37, *f.* 1... *Willd. sp.* 3, *p.* 2144.
C. caule erecto simplicissimo unifloro, foliis pinnatis, pinnis linearibus simplicibus bifidisve.
Flores radio albo, disco luteo.
Habitat in montibus Pedemontii. ♃

11. Chrysanthemum graminifolium. *Lin. sp.* 1252... *Jacq. Obs.* 4, *t.* 92.
C. caule simplicissimo unifloro, foliis radicalibus oblongis dentatis, caulinis linearibus integerrimis... *Bellis montana gramineis foliis. Magn. Monsp.* 291. *Hort.* 31, *t.* 31.
Flores radio albo, disco luteo.
In collibus regionum australium; circà Monspelium. ♃

12. Chrysanthemum Monspeliense. *Lin. sp.* 1252. *Jacq. Obs.* 4, *p.* 10, *t.* 93.
C. caule simplici unifloro, foliis inferioribus subpalmatis, foliolis linearibus pinnatifidis... *Matricaria Monspeliensis. Lam. Dict.* 3, *p.* 733.
Flores radio subrubicundo, disco luteo.
Habitat circà Monspelium, *à Lesperou, à Valène, etc.* ♃

*** *Radio albo, seminibus coronatis.*

13. Chrysanthemum coronopifolium. *Vill. Daup.* 3, *p.* 201; (*excluso synonymo Allionii.*)
C. caule erecto simplici unifloro foliisque glabris, radicalibus oblongis petiolatis dentato-pinnatifidis, caulinis sessilibus acutè dentatis... *Pyrethrum Halleri. Willd. sp.* 3, *p.* 2152... *Leucanthemum Alpinum angustifolium. Barr. Ic.* 458, *f.* 2.
Flores radio albo, disco luteo.
Habitat in Alpibus Provinciæ, Delphinatûs, Sabaudiæ. ♃

14. Chrysanthemum Alpinum. *Lin. sp.* 1253.
C. caule erecto simplici unifloro, foliis subpilosis, inferioribus ovatis petiolatis dentato-pinnatifidis, summis linearibus integerrimis, squamis calycinis glabris... *Pyrethrum Alpinum. Willd. sp.* 3, *p.* 2153... *Leucanthemum Alpinum tenuifolium. Clus. Hist.* 335.
Flores radio albo, disco luteo; julio, augusto.
Habitat in saxosis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

15. Chrysanthemum tomentosum. *N.*
C. caule erecto simplici unifloro foliisque palmatis tomentosis, lobis obtusis, squamis calycinis hirsutis. *Radix*

repens. Caules erecti hirsuti cæspitosi vix biunciales, basi foliosi, supernè nudi uniflori. Folia petiolata palmato-5-7-loba, tomento cinereo prorsùs vestita, lobulis obtusis. Flos terminalis magnitudine C. Alpini. Calyx imbricatus, squamis lanceolatis hirsutis margine scariosis nigricantibus. Corollulæ radii ovato-oblongæ integræ vel emarginatæ. Semina coronata... C. (minimum) foliis spathulatis palmato quinque dentatis subhirsutis, caulinis linearibus, caule recto. Vill. Dauph. 3, *p.* 202?

Flores radio albo, disco luteo; julio, augusto.

Habitat in editioribus montibus Corsicæ; in Delphinatu? ♃

16. CHRYSANTHEMUM CORYMBIFERUM. *Lin. sp.* 1251... *Jacq. Fl. Aust. t.* 379.

C. caule recto subsimplici, foliis pinnatis, pinnis lanceolato-oblongis pinnatifidis argutè serratis decurrentibus, floribus pedunculatis corymbosis... *Pyrethrum corymbosum. Willd. sp.* 3, *p.* 2155... *Tanacetum inodorum primum et secundum. Clus. Hist.* 338... *Tanacetum inodorum bellidis flore. Barr. Ic.* 781, 782, 785, 786.

Flores radio albo, disco luteo; junio, julio.

Habitat in sylvis montium; circà Lutetiam, *parc de Vincennes*, *parc de St.-Cloud.* ♃

17. CHRYSANTHEMUM INODORUM. *Lin. sp.* 1253... *Fl. Dan. t.* 696.

C. caule erecto ramoso, foliis pinnatis, foliolis lineari-multifidis, floribus terminalibus, pedunculis nudis, coronâ seminum integrâ... *Pyrethrum inodorum. Smith. Fl. Brit.* 2, *p.* 900... *Buphthalmum. Fuchs. Hist.* 144.

Flores radio albo, disco luteo; junio, julio.

In arvis et secùs vias, imprimìs solo glareoso; circà Lutetiam non infrequens. ☉

MATRICARIA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nullus. *Calyx* planiusculus imbricatus, squamis margine scariosis.

1. MATRICARIA MARITIMA. *Lin. sp.* 1256.

M. caule ramoso decumbente, foliis bipinnatis, laciniis linearibus crassis, seminibus margine membranaceo lobato coronatis... *Pyrethrum maritimum. Smith. Fl. Brit.* 901... *Willd. sp.* 3, *p.* 2157.

Flores radio albo, disco luteo; julio.

In arenosis maritimis circà Nannetes, Gratiæ Portum. ♃

2. MATRICARIA PARTHENIUM. *Lin. sp.* 1255... *Fl. Dan. t.* 674... *Bull. Herb. t.* 203... *Matricaire.*

M. caule erecto supernè ramoso, foliis pinnatis, foliolis ovatis incisis obtusis, floribus pedunculatis terminalibus

corymbosis, seminibus subcoronatis... *Pyrethrum Parthenium. Smith. Fl. Brit.* 900... *Willd. sp.* 3, *p.* 2155... *Parthemium seu Matricaria. Matth. Valgr.* 907... *Matricaria. Dod. Pempt.* 35.

Flores radio albo, disco luteo; junio, julio.

Habitat in ruderatis; passim in agro Parisiensi. ♂ s. ♃

2. MATRICARIA SUAVEOLENS. *Lin. sp.* 1256.

M. foliis triplicato-pinnatis squamis calycinis acutis, receptaculis conicis, seminibus nudis.

Flores radio albo, disco luteo; junio, julio.

Circà Monspelium, Narbonem; in messibus Arverniæ. ☉

3. MATRICARIA CHAMOMILLA. *Lin. sp.* 1256... *Camomille.*

M. caule erecto ramoso, foliis bipinnatis, laciniis linearibus, floribus terminalibus pedunculatis, squamis calycinis obtusiusculis, seminibus nudis... *Anthemis sive Chamæmilla. Matth. Valgr.* 905... *Chamæmelon leucanthemum. Fuchs. Hist.* 25.

Flores radio albo, disco luteo; maio, junio, julio.

In agris et cultis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

* *Cotula grandis. Lin.* Vide *Tanacetum virgatum.*

ANACYCLUS. *Receptaculum* paleaceum. *Semina* lateribus membranacea, apice emarginata.

1. ANACYCLUS AUREUS. *Lin. Mant.* 287... *Lam. Ill. t.* 700, *f.* 2.

A. caulibus erectiusculis, foliis bipinnatis teretiusculis, pinnulis linearibus subcanescentibus excavato-punctatis, pedunculis terminalibus unifloris... *Anthemis Chrysanthemon herbariorum. Lob. Ic.* 771.

Flores lutei.

Habitat in regionibus australibus. ☉

2. ANACYCLUS VALENTINUS. *Lin. sp.* 1258... *Lam. Ill. t.* 700, *f.* 1... *Desf. Atlant.* 2, *p.* 285.

A. caule erecto ramoso, foliis pubescentibus bipinnatis, laciniis teretiusculis acutis, pedunculis incrassatis terminalibus unifloris, floribus flosculosis... *Chrysanthemum Valentinum. Clus. Hist.* 332.

Flores lutei; junio, julio.

Habitat in regionibus australibus. ☉

3. ANACYCLUS RADIATUS. *N.*

A. caule erecto ramoso, foliis pubescentibus bipinnatis linearibus, pedunculis incrassatis terminalibus unifloris, floribus radiatis. *Omninò similis præcedenti, floribus radiatis tantùm differt; fortè sola varietas... Anthemis Valentina. Lin. sp.* 1262... *Buphtalmum alterum Penæ. Dalech. Hist.* 863.

β. *Buphthalmum flore purpurascente. Cam. Epit.* 652.
Flores lutei, radio interdùm purpurascente; maio, junio, julio.
Habitat in agris et locis arenosis Occitaniæ, Provinciæ agrique Nicæensis. ⊙

ANTHEMIS. *Receptaculum* paleaceum. *Semina* nuda s. margine membranaceo coronata. *Calyx* hemisphæricus subæqualis. *Flosculi* radii plures quàm 5.

* *Radio discolore seu albo.*

1. Anthemis Cota. *Lin. sp.* 1259.
A. caule erecto ramoso, foliis pinnatifidis, laciniis dentatis, pedunculis terminalibus unifloris, paleis teretibus pungentibus basi dilatatis... *Chamæmelum annuum ramosum, cotulæ fœtidæ floribus amplioribus, capitulis spinosis. Moris. Hist.* 3, *p.* 36, *s.* 6, *t.* 8, *f.* 11, *prò* 12... *Chamæmelum Cota. All. Fl. Ped. n.* 669.
Flores radio albo, disco luteo; julio.
In arvis Delphinatûs, Occitaniæ; in collibus Pedemontii. ⊙

2. Anthemis altissima. *Lin. sp.* 1259.
A. caule erecto ramoso, foliis bipinnatifidis, laciniis subdentatis, pedunculis terminalibus incrassatis fistulosis unifloris, paleis lanceolatis cuspidatis... *Chamæmelo affine Buphthalmum Italicum segetum altissimum. J. B. Hist.* 3, *lib.* 26, *p.* 120.
Flores radio albo, disco luteo; julio.
Habitat in arvis regionum australium. ⊙

3. Anthemis maritima. *Lin. sp.* 1259.
A. caulibus prostatis, foliis glabris crassiusculis pinnatifidis, pinnulis subdentatis, pedunculis subincrassatis calycibusque pubescentibus, paleis suberosis acuminatis... *Chamæmelum marinum. J. B. Hist.* 3, *lib.* 26, *p.* 122... *Chamæmelum maritimum All. Fl. Ped. n.* 670.
Flores radio albo, disco luteo; julio.
Habitat in arenosis maritimis Occitaniæ, Provinciæ agrique Nicæensis. ♃

4. Anthemis pubescens. *Willd. sp.* 3, *p.* 2177.
A. tota pubescens, caule erecto ramoso, foliis sessilibus bipinnatis, pinnis integris trifidisque, squamis calycinis interioribus apice sphacelatis... *A. tomentosa. Gouan. Ill.* 70... *A. biaristata. Dec. Fl. Fr. n.* 3256?... *Chamæmelum tomentosum. All. Fl. Ped. n.* 671?
Flores radio albo, disco luteo.
Habitat in maritimis Occitaniæ; circà Nicæam? ♃

5. Anthemis australis. *Willd. sp.* 3, *p.* 2177.
A. caule ramoso procumbente foliisque bipinnatis pubescentibus, pinnis linearibus trifidis, pedunculis nudis erectis tomentosis.
Flores radio albo, disco luteo.
Habitat in maritimis regionum australium. ♃

6. Anthemis mixta. *Lin. sp.* 1260.
A. caule ramoso patulo, foliis sessilibus pinnatifidis, lacinulis subdentatis, pedunculis incrassatis, receptaculis conicis, paleis carinatis acutis... *Chamæmelum annuum ramosum, coronopifolio, flore mixto. Moris. Hist.* 3, *p.* 36, *s.* 6, *t.* 18, *f.* 15... *Chamæmelum mixtum. All. Fl. Ped. n.* 672.
Flores radio albo, disco luteo; maio, junio, julio.
Habitat in arvis; passim in agro Parisiensi. ☉

7. Anthemis Alpina. *Lin. sp.* 1261... *Jacq. Fl. Aust. app. t.* 30.
A. caule pubescente unifloro, foliis sessilibus pinnatifidis, laciniis lineari-subulatis integerrimis pectinatis, calycibus paleisque margine sphacelatis... *Chamæmelum Alpinum. All. Fl. Ped. n.* 675.
Flores radio albo, disco luteo.
Habitat in herbidis Alpium Pedemontii, in montibus *Grassonei, Autaret, Vesulo.* ♃

8. Anthemis nobilis. *Lin. sp.* 1260... *Camomille romaine.*
A. caule erectiusculo subramoso, foliis bipinnatis, pinnulis subtripartitis filiformibus pubescentibus, pedunculis elongatis terminalibus unifloris, paleis obtusis vix longitudine flosculorum... *Chamæmelum odoratum. Dod. Pempt.* 260.
Flores radio albo, disco luteo; æstate.
In pascuis siccis apricis; passim in agro Parisiensi. ♃

9. Anthemis saxatilis. *Dec. Synop.* 291.
A: caulibus erectis apice nudis unifloris, foliis pinnatifidis petiolatis pubescenti-tomentosis, laciniis paucis linearibus simplicibus subacutis.
In Arverniâ, inter saxa propè Sancti-Flori Fanum. ♃

10. Anthemis arvensis. *Lin. sp.* 1261.
A. caule erecto ramosissimo, foliis bipinnatis pubescentibus, laciniis linearibus acutis, receptaculis conicis, paleis acutiusculis flosculis sublongioribus, seminibus coronatis... *Chamæmelum arvense. All. Fl. Ped. n.* 674.
Flores radio albo, disco luteo; junio, julio.
Habitat in agris; circà Lutetiam non infrequens. ☉ s. ♂

11. Anthemis Austriaca. *Jacq. Fl. Aust. t.* 444... *Willd. sp.* 3, *p.* 2181.

A. caule erecto, foliis pinnatis tomentosis, pinnulis dentatis pinnatifidisve, receptaculis conicis, paleis oblongis mucronatis, seminibus nudis... *Chamæmelum Triumfetti. Allion. Fl. Ped. n.* 680... *Buphthalmum Alpinum, flore candido. Triumf. Obs.* 79, *t.* 80.
Flores radio albo, disco luteo; maio, junio, julio.
Nascitur in apricis saxosis et pascuis collium Taurinensium; circà Burdigalam. ☉

12. Anthemis Cotula. *Lin. sp.* 1261... *Curt. Lond. Fasc.* 5, *t.* 61... *Maroute, camomille puante.*
A. caule ramoso patulo, foliis bipinnatis glabriusculis, foliolis linearibus integris incisisve, receptaculis conicis, paleis setaceis, seminibus nudis... *Chamæmelum fœtidum sive Cotula fœtida. J. B. Hist.* 3, *lib.* 26, *p.* 120.
Flores radio albo, disco luteo; junio, julio.
In agris et ruderatis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

13. Anthemis fuscata. *Brotero. Phytog. Lusit. p.* 15... *Willd. sp.* 3, *p.* 2182.
A. caule ramoso patulo, foliis bipinnatis glabriusculis, receptaculis subconicis, paleis oblongis obtusis, seminibus nudis. *Paleæ apice subfuscæ. Semina subturbinata.*
Flores radio albo, disco luteo; maio.
Habitat in agris circà Telonem. ☉

14. Anthemis peregrina. *Willd. sp.* 3, *p.* 2182.
A. caule ramoso fastigiato, ramis unifloris lateralibus apice caulis longioribus, foliis bipinnatis, pinnis linearibus acutis, squamis calycinis membranaceis... *A. altissima. Bellard. App. ad. Fl. Ped.* 39.
Flores radio albo, disco luteo.
Habitat in Pedemontio. ☉

15. Anthemis Nicaeensis. *Willd. sp.* 3, *p.* 2182.
A. caule ramoso fastigiato, foliis inferioribus bipinnatis subpubescentibus, superioribus pinnatis, paleis oblongis acutis, seminibus teretibus nudis.
Flores radio albo, disco luteo.
Habitat in littoribus maritimis circà Nicæam.

16. Anthemis montana. *Lin. sp.* 1261.
A. caule ramoso basi suffruticoso, ramis adscendentibus, foliis petiolatis pinnatis subpubescentibus, pinnis linearibus simplicibus trifidisve obtusiusculis, pedunculis elongatis nudis, calycibus subtomentosis... *A. fruticosa foliolis linearibus carnosis, pedunculis longis erectis nudis unifloris. Ger. Prov.* 209, *t.* 8.
Flores radio albo, disco luteo; junio.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis; in Provinciâ. ♃

17. Anthemis Pyrethrum. *Lin. sp.* 1262... *Blackw. Herb.* *t.* 390... *Pyrèthre.*

A. caulibus subsimplicibus prostratis unifloris, foliis triplicato-pinnatis, foliolis linearibus.

Flores radio albo subtùs purpureo, disco luteo.

Habitat circà Monspelium, *à Lesperou.* ♃

** *Radio concolore s. luteo.*

18. Anthemis discoidea. *Willd. sp.* 3, *p.* 2188.

A. caule erecto ramoso, foliis bipinnatis serratis glabris, seminibus pappo membranaceo dentato uno latere inciso coronatis... *Chamæmelum discoideum. All. Fl. Ped. n.* 681.

Flores prorsùs lutei; junio, julio.

Ad sepes vinearum in Pedemontio, circà *Coni.* ☉ s. ♂ *All.* ♃ *Willd.*

19. Anthemis tinctoria. *Lin. sp.* 1263... *Fl. Dan. t.* 741.

A. caule erecto ramoso, foliis bipinnatifidis serratis subtùs pubescentibus, seminibus pappo membranaceo integerrimo coronatis... *Buphtalmum. Matth. Valgr.* 909... *Chamæmelum chrysanthemon. Fuchs. Hist.* 26.

Flores lutei, radio interdùm albido; junio, julio.

Ad agrorum margines et secùs vias in Pedemontio, Occitanià. ♃

* *Anthemis Valentina. Lin.* Videatur *Anacyclus radiatus.*

ACHILLEA. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* nullus. *Calyx* ovatus imbricatus. *Flosculi* radii 5-10 obcordato-subrotundi.

* *Foliis indivisis.*

1. Achillea Ageratum. *Lin. sp.* 1264... *Herbe au charpentier.*

A. caule erecto subramoso, foliis oblongis obtusis duplicato-serratis glabris in petiolum attenuatis, corymbo composito coarctato... *Ageratum. Matth. Valgr.* 1049... *Balsamita minor. Dod. Pempt.* 295.

β. Pubescens, foliis inferioribus subpinnatifidis.

Flores lutei; julio, augusto.

In locis glareosis humidiusculis regionum australium. ♃

2. Achillea Herba-rota. *All. Fl. Ped. n.* 656, *t.* 9, *f.* 3.

A. caule adscendente, foliis cuneiformi-oblongis basi attenuatis apice dentatis obtusis, corymbo simplici... *A. cuneifolia. Lam. Dict.* 1, *p.* 28... *Herba de la rotta. J. B. Hist.* 3, *lib.* 26, *p.* 144, (*malè*)

Flores albi; julio, augusto.

Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♃

3. ACHILLEA PTARMICA. *Lin. sp.* 1266... *Fl. Dan. t.* 643...
Herbe à éternuer, bouton d'argent.
A. caule erecto subsimplici, foliis linearibus acuminatis æqualiter argutè serratis glabris, floribus corymbosis... *Ptarmica vulgaris. Clus. Hist. XII.*
β. Ptarmica vulgaris pleno flore. Clus. Hist. XII.
γ. Pubescens, foliis subtùs glandulosis.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in pratis humidis; circà Lutetiam non infrequens; *Var. β* et *γ* in Pyrenæis reperiuntur. ♃

* * *Foliis pinnatifidis.*

4. ACHILLEA ALPINA. *Lin. sp.* 1266.
A. caule erecto subsimplici, foliis oblongis pectinato-pinnatifidis glabris, lacinulis serratulatis acutis, corymbo composito... *Ptarmica Alpina millefolii folia. Bocc. Mus.* 144, *t.* 101.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in Alpibus Sabaudiæ. ♃

5. ACHILLEA PECTINATA. *Willd. sp.* 3, *p.* 2197?
A. caule erecto simplici, foliis oblongis petiolatis pinnatifidis glabris, pinnulis linearibus integerrimis obtusiusculis, corymbo composito coarctato... *A. ochroleuca. Waldst. Pl. Hung.* 1, *p.* 33, *t.* 34?... *A. chamæmelifolia. Dec. Fl. Fr. n.* 3273.
Flores radio albo, disco luteo.
Habitat in Pyrenæis, *à Notre-dame de Nouris.* ♃

6. ACHILLEA CLAVENNÆ. *Lin. sp.* 1266. *Jacq. Fl. Aust. t.* 76.
A. caule erecto, foliis tomentoso-incanis, radicalibus dentato-pinnatifidis, caulinis sessilibus pinnatifidis, lacinulis obtusis, corymbo simplici subumbellato... *Absinthium Alpinum umbelliferum. Clus. Hist.* 340.
Flores albi; junio, julio.
Habitat in Cebennis. ♃

* * * *Foliis pinnatis.*

7. ACHILLEA ATRATA. *Lin. sp.* 1267... *Jacq. Fl. Aust. t.* 77.
A caule erecto simplicissimo, foliis pinnatis glabriusculis, pinnis linearibus acuminatis simplicibus pinnatifidisque, corymbo simplici umbellato, pedunculis pubescentibus... *Parthenium Alpinum. Clus. Hist.* 336.
Flores radio albo, disco luteo; augusto.
Habitat in jugis Alpium Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

8. ACHILLEA MOSCHATA. *Jacq. Fl. Aust. app. t.* 33... *Willd. sp.* 3, *p.* 2201.
A. caulibus adscendentibus simplicissimis, foliis pectinato-

pinnatis glabris, pinnis linearibus subintegerrimis, corymbo simplici... *A. Genipi. Murr. Apparat. Med.* 1, *p.* 168... *Dracunculus Alpinus argenteus alatis foliis. Moris. Hist.* 3, *p.* 111, *s.* 6, *t.* 10.
Flores radio albo, disco luteo; augusto.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

9. ACHILLEA NANA. *Lin. sp.* 1267... *All. Fl. Ped. n.* 663, *t.* 9, *f.* 2.
A. caule erecto simplicissimo, foliis tomentoso-lanatis pinnatis, pinnis linearibus simplicibus vel dentato-pinnatifidis, corymbo simplici umbellato.
Flores radio albo, disco luteo; julio, augusto.
Habitat in summis Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ, Arverniæ. ♃

10. ACHILLEA MACROPHYLLA. *Lin. sp.* 1265.
A. caule simplici erecto, foliis pinnatis glabris, pinnis lanceolato-oblongis inæqualiter serratis, extimis confluentibus, corymbo composito... *Tanacetum inodorum leucanthemum Alpinum. Barr. Ic.* 991.
Flores radio albo, disco luteo; julio, augusto.
In sylvis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

11. ACHILLEA TANACETIFOLIA. *All. Fl. Ped. n.* 666... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 260... *Willd. sp.* 3, *p.* 2207.
A. caule erecto simplici, foliis pinnatis, pinnulis lanceolato-oblongis inciso-pinnatifidis decurrentibus, corymbo composito patulo... *Millefolium purpureum majus. Moris. Hist.* 3, *p.* 39, *s.* 6, *t.* 11, *f.* 14.
Flores albi vel purpurascentes; julio, augusto.
In pratis Alpium Pedemontii, Delphinatûs, Provinciæ. ♃

12. ACHILLEA DISTANS. *Willd. sp.* 3, *p.* 2207.
A. caule erecto, foliis radicalibus bipinnatifidis, pinnis distantibus, pinnulis minoribus interjectis, caulinis pinnatis, foliolis lanceolato-oblongis inciso-pinnatifidis decurrentibus, pinnulis dentatis, corymbis fastigiatis compositis... *A. magna. All. Fl. Ped. n.* 668, *t.* 53, *f.* 1; (*non Lin.*)... *A. compacta. Lam. Dict.* 1, *p.* 27; (*non Willd.*)
Flores albi.
Habitat in montibus Pedemontii, Delphinatûs; in Jurasso. ♃

13. ACHILLEA MILLEFOLIUM. *Lin. sp.* 1267... *Fl. Dan. t.* 737... *Millefeuille, herbe au charpentier.*
A. caule erecto, foliis bipinnatis subpubescentibus, pinnulis linearibus subsimplicibus partitisve, corymbis compositis... *Stratiotes millefolia. Fuchs. Hist.* 727.
β. *Millefolium purpureum. Tabern. Hist.* 130.
Flores albi vel purpurascentes; junio, julio, augusto.

In pascuis et marginibus agrorum ; circà Lutetiam freq. ♃.

14. ACHILLEA TOMENTOSA. *Lin. sp.* 1264.
A. caule erecto, foliis pinnatis tomentosis, pinnis confertis pinnatifidis, laciniis linearibus simplicibus, corymbis compositis... *Stratiotes millefolia flavo flore. Clus. Hist.* 330.
Flores lutei ; junio, julio.
In pascuis montosis Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs. ♃.

15. ACHILLEA LIGUSTICA. *All. Fl. Ped. n.* 660, *t.* 53, *f.* 2... *Willd. sp.* 3, *p.* 2210.
A. caule erecto ramoso, foliis bipinnatifidis glabriusculis, pinnis decurrentibus, lacinulis linearibus subintegris, corymbo fastigiato composito.
Flores albi ; junio, julio.
Habitat in collibus Pedemontii. ♃

16. ACHILLEA NOBILIS. *Lin. sp.* 1268... *Willd. sp.* 3, *p.* 2211.
A. caule erecto, foliis radicalibus triplicato-pinnatifidis, petiolo communi alato dentato, caulinis bipinnatifidis, laciniis linearibus subdentatis, corymbo composito fastigiato... *Nobile Millefolium. Trag. Hist.* 476.
Flores albi ; julio, augusto.
In collibus et locis siccis regionum australium. ♃

17. ACHILLEA ODORATA. *Lin. sp.* 1268... *Jacq. Collect.* 1, *p.* 259, *t.* 21.
A. foliis bipinnatis subtùs pilosis, pinnulis linearibus distinctis integerrimis acutis, corymbo simplici.
Flores albi.
Habitat in summis Alpibus. ♃

BUPHTHALMUM. *Receptaculum* paleaceum. *Semina* coronata margine membranaceo dentato. *Flosculi* radii numerosi

* *Calycibus radio longioribus.*

1. BUPHTHALMUM SPINOSUM. *Lin. sp.* 1274.
B. caule erecto subsimplici, foliis alternis lanceolato-oblongis acuminatis denticulatis hirsutis, floribus solitariis terminalibus axillaribusque, calycibus foliosis spinosis. *Semina radii margine membranaceo cincta... Aster primus. Clus. Hist. XIII.*
Flores lutei ; junio, julio.
In regionibus australibus, ad margines agrorum. ☉

2. BUPHTHALMUM AQUATICUM. *Lin. sp.* 1274.
B. caule dichotomo, foliis oblongis obtusis integerrimis subhirsutis, floribus sessilibus axillaribus terminalibusque,

calycibus foliosis obtusis. *Semina margine nuda... Aster legitimus Clusii mollior luteus. Barr. Ic. 552.*
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in regionibus australibus, locis humidis, ad ripas, interdùm in locis siccioribus. ⊙

3. BUPHTHALMUM MARITIMUM. *Lin. sp.* 1274.
B. caule patulo, foliis spathulatis obtusis integerrimis hirsutis, floribus terminalibus, calycibus foliosis obtusis. *Semina margine nuda... Aster secundus supinus. Clus. Hist. XIII.. Aster supinus luteus Massiloticus. Barr. Ic.* 1151.
Flores dilutè lutei; junio.
Habitat in collibus saxosis et maritimis Occitaniæ, Provinciæ agrique Nicæensis. ♃

* * *Calycibus radio brevioribus.*

4. BUPHTHALMUM SALICIFOLIUM. *Lin. sp.* 1275... *Jacq. Fl. Aust. t.* 370.
B. caule erecto subsimplici, foliis lanceolato-linearibus subserratis pubescentibus, floribus solitariis terminalibus... *Aster tertius, Austriacus primus. Clus. Hist. XIII.*
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in collibus et montibus regionum australium. ♃

5. BUPHTHALMUM GRANDIFLORUM. *Lin. sp.* 1275.
B. caule erecto subsimplici, foliis lanceolato-linearibus subdentatis glabris, floribus solitariis terminalibus. *Affine nimiùm præcedenti, et fortè mera varietas... Chysanthemum perenne minùs, salicis glabro folio, ramosum. Moris. Hist.* 3, *p.* 21, *s.* 6, *t.* 7, *f.* 52.
Flores lutei; junio, julio.
Habitat in montibus regionum australium. ♃

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

HELIANTHUS. *Receptaculum* paleaceum planum. *Pappus* diphyllus. *Calyx* imbricatus subsquarrosus.

1. HELIANTHUS ANNUUS. *Lin. sp.* 1276... *Soleil.*
H. caule recto subsimplici, foliis omnibus cordatis trinervatis, pedunculis incrassatis unifloris, floribus terminalibus cernuis... *Herba maxima. Dod. Pempt.* 264.
Flores lutei; julio, augusto.
Planta è Peru Mexicoque in Europam olim translata, nunc passim inculta et quasi spontè in multis locis proveniens. ⊙

2. HELIANTHUS TUBEROSUS. *Lin. sp.* 1277... *Jacq. Hort. Vind. t.* 161.. *Topinambour.*
H. caule recto simplici, foliis inferioribus cordato-ovatis, superioribus ovatis acuminatis, petiolis basi ciliatis, flori-

bus terminalibus... *Flos solis Farnesianus. Col. Ecphr.* 2, *p.* 11, *t.* 13.
Flores lutei; septembri, octobri.
Planta è Brasiliâ in hortos et olitoria Europæ translata, et nunc, nullo humano auxilio, sponte abundèque tuberculis sese propagans. ♃

CENTAUREA. *Receptaculum* setosum. *Pappus* simplex. *Corollulæ* radii infundibuliformes longiores irregulares.

* Jaceae : *calycibus lævibus inermibus.*

1. Centaurea Crupina. *Lin. sp.* 1285.
C. caule recto subsimplici, foliis radicalibus ovato-oblongis subintegerrimis, caulinis pinnatis scabris, pinnis linearibus denticulatis, acutis, floribus terminalibus solitariis, squamis calycinis lanceolato-oblongis inermibus... *Chondrilla purpurea tenuifolia, capite jaceæ, seminibus cardui. Barr. Ic.* 1136.
Flores purpurascentes; maio, junio.
In agris et collibus Occitaniæ, Provinciæ, Pedemontii. ☉

2. Centaurea Alpina. *Lin. sp.* 1286.
C. caule recto subsimplici, foliis pinnatis glabris, pinnis integerrimis apice obsoletè serratis, floribus terminalibus, squamis calycinis ovatis obtusis inermibus... *Centaurium majus, luteum Alpinum. Barr. Ic.* 514.
Flores lutei.
Habitat in Sabaudiâ, circà *Saint-Maurice.* ♃

3. Centaurea Centaurium. *Lin. sp.* 1287.
C. caule recto ramoso, foliis pinnatis glabris, pinnis argutè serratis decurrentibus, floribus terminalibus, squamis calycinis ovatis obtusis inermibus... *Centaurium majus primum vulgare. Clus. Hist. X.*
Flores purpurascentes; julio.
Habitat in montibus Pedemontii. ♃

** Rhapontica : *calycinis squamis aridis, scariosis integerrimis vel laceris.*

4. Centaurea Rhapontica. *Lin. sp.* 1294.
C. caule recto simplici unifloro, foliis ovato-oblongis subdentatis subtùs tomentosis, squamis calycinis ovatis scariosis laceris... *Rhacapitatum folio enulæ, centaurei majoris facie. Lob. Ic.* 288... *Rhaponticum alterum angustifolium. Lob. Ic.* 288... *Serratula Rhaponticum. Dec. Fl. Fr. n.* 3031.
β. Foliis radicalibus lyratis, caulinis pinnatifidis... Centaurea lyrata. Bellard. App. ad Flor. Ped. 40.

Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in Alpibus Provinciæ, Delphinatûs, Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

5. Centaurea conifera. *Lin. sp.* 1294.
C. caule simplici unifloro, foliis tomentosis, radicalibus lanceolatis, caulinis pinnatifidis, calycinis squamis ovatis scariosis. *Pappus plumosus*... *Jacea montana capite magno strobili. J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 30... *Stœbe pinea, amplo capite. Barr. Ic.* 1138... *Leuzea conifera. Decand. Fl. Fr. n.* 3070.
Flores purpurascentes; junio, julio.
In locis montosis et saxosis regionum australium. ♃

6. Centaurea splendens. *Lin. sp.* 1293.
C. caule erecto ramoso, foliis inferioribus bipinnatifidis; superioribus pinnatis, pinnis linearibus subdentatis, squamis calycinis ovatis scariosis mucronatis... *Stæbe Salmantica tertia. Clus. Hist. X.*
Flores purpurascentes; julio, augusto.
Habitat in Pedemontio, Liguriâ, ad margines agrorum et vinetorum. ♂

7. Centaurea alba. *Lin. sp.* 1293.
C. caule erecto paniculato, foliis inferioribus pinnato-dentatis, superioribus linearibus simplicibus, calycinis squamis scariosis integris mucronatis.
Flores purpurascentes; julio.
Habitat in Cebennis, *à Lesperou*; in collibus Arverniæ. ♃

8. Centaurea amara. *Lin. sp.* 1292.
C. caule adscendente ramoso, foliis lanceolato-oblongis integerrimis, calycinis squamis scariosis subintegris... *Cyanus repens. Lob. Ic.* 548.
Flores purpurascentes; julio, augusto.
In pratis et collibus regionum australium; circà Lutetiam? ♃

*** Cyani: *calycinis squamis serrato-ciliatis.*

9. Centaurea Jacea *Lin. sp.* 1293... *Fl. Dan. t.* 519.
C. caule erecto ramoso angulato, foliis lanceolato-oblongis, radicalibus subdentatis, squamis calycinis interioribus scariosis, exterioribus apice serrato-ciliatis, pappo nullo, seminibus margine brevissimo coronatis.
β. *Foliis lanceolato-oblongis integerrimis... Centaurea amara. Thuil. Fl. Par.* 445; (*non Lin.*)
γ. *Foliis lanceolato-linearibus, inferioribus sinuato-dentatis... Centaurea decipiens. Thuil. Fl. Par.* 445.
Flores purpurascentes, interdùm albi; junio, julio.
In pratis et pascuis, ad oras sylvarum ubiquè frequens. ♃

10. CENTAUREA NIGRA. *Lin. sp.* 1288... *Fl. Dan. t.* 996.
C. caule erecto ramoso angulato, foliis lanceolatis dentatis, squamis calycinis scariosis apice serrato-ciliatis, corollis flosculosis, seminibus pappo piloso brevissimo coronatis... *Jacea Austriaca sexta. Clus. Hist. VII... Cyanus niger. Gærtn. Fruct.* 2, *p.* 382, *t.* 161, *f.* 4.
β. Centaurea pratensis. Thuil. Fl. Par. 444.
Flores purpurascentes, interdùm albi; julio, augusto.
In pratis et sylvis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

11. CENTAUREA PHRYGIA. *Lin. sp.* 1287... *Fl. Dan. t.* 520.
C. caule erecto subsimplici, foliis scabris dentatis, radicalibus ovato-oblongis petiolatis, superioribus oblongis semi-amplexicaulibus, squamis calycinis ciliato-plumosis recurvatis. *Caulis plerumquè simplicissimus uniflorus, rarissimè ramosus et multiflorus... Jacea quarta Austriaca, villoso capite. Clus. Hist. VII.*
β. Foliis viridè pallescentibus hirsutis, lyrato-pinnatifidis. Vill. Dauph. 3, *p.* 49.
Flores purpurascentes, interdùm albi; julio, augusto.
Habitat in pratis et pascuis montium; circà Lutetiam, *parc de Versailles, du côté de Saint-Cyr.* ♃

12. CENTAUREA UNIFLORA. *Lin. Mant.* 118.
C. caule erecto simplicissimo, foliis lanceolato-oblongis subdentatis, squamis calycinis ciliato-plumosis recurvatis... *Cyanus Alpinus, capitulo reticulato. Bocc. Mus.* 2, *p.* 20, *t.* 2.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in pascuis Alpium Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs; in montibus circà Monspelium. ♃

13. CENTAUREA PECTINATA. *Lin. sp.* 1287... *Gouan. Illustr.* 72... *Willd. sp.* 3, *p.* 2283.
C. caule erecto ramoso, foliis tomentosis, inferioribus sinuato-pinnatifidis, superioribus indivisis, squamis calycinis ciliato-plumosis recurvatis.
Flores purpurascentes.
Habitat in montibus Occitaniæ, Delphinatûs, Pedemontii. ♃

14. CENTAUREA FLOSCULOSA. *Willd. sp.* 3, *p.* 2285.
C. caule simplici unifloro, foliis lanceolato-oblongis remotè dentatis hirtis, squamis calycinis ciliato-plumosis recurvatis, corollis flosculosis.
Flores purpurascentes.
Habitat in montibus Pedemontii. ♃

15. CENTAUREA PROCUMBENS. *Balb. Misc. Alt. ined.*
C. caule procumbente ramoso, foliis utrinquè tomentosis; inferioribus lyratis, superioribus lanceolatis basi dentatis

semiamplexicaulibus, floribus sessilibus terminalibus; squamis calycinis ciliato-plumosis.

Flores purpurascentes; junio, julio.

Habitat in locis saxosis siccis apricisque Pedemontii, circà *Siletta*. ♃

16. CENTAUREA TRIUMFETTI. *All. Fl. Ped. n.* 579... *Willd. sp.* 3, *p.* 2289.

C. caule subramoso, ramis unifloris, foliis sessilibus tomentosis lanceolatis sinuato-pinnatifidis, squamis calycinis serrato-ciliatis.

Flores dilutè purpurei.

Habitat in monte Cenisio. ♃

17. CENTAUREA AXILLARIS. *Willd. sp.* 3, *p.* 2290.

C. caule erecto subramoso, foliis incanis lanceolato-oblongis decurrentibus, inferioribus sinuatis, pedunculis axillaribus terminalibusque, squamis calycinis serrato-ciliatis.. *C. Seusana. Vill. Dauph.* 3. *p.* 52... *Cyanus montanus medius, caule folioso, seu multifolius. Barr. Ic.* 389.

Flores cærulei; maio, junio.

In Alpibus Pedemontii, Delphinatûs; in Pyrenæis. ♃

18. CENTAUREA MONTANA. *Lin. sp.* 1289... *Jacq. Fl. Aust. t.* 371.

C. caule erecto subsimplici, foliis subtomentosis lanceolato-oblongis integerrimis decurrentibus, calycinis squamis serrato-ciliatis... *Cyanus major. Matth. Valgr.* 507.

β. *Centaurea (variegata) calycibus ciliato-variegatis, foliis sessilibus linearibus tomentosis, caule unifloro. Lam. Dict.* 1, *p.* 658.

Flores cærulei; junio, julio.

Habitat in montibus regionum australium. ♃

19. CENTAUREA CYANUS. *Lin. sp.* 1289... *Fl. Dan. t.* 993... *Bull. Herb. t.* 221... *Bluet, barbeau, aubifoin, casse-lunette.*

C. caule erecto ramoso, foliis inferioribus pinnatifidis, superioribus linearibus integerrimis, squamis calycinis serrato-subciliatis... *Cyanus minor. Matth. Valgr.* 508.

Flores cærulei, interdùm violacei, rosei, albi vel etiam variegati; maio, junio, julio.

In messibus ubiquè nimiùm frequens. ☉

20. CENTAUREA PANICULATA. *Lin. sp.* 1289... *Jacq. Fl. Aust. t.* 320.

C. caule erecto paniculato, foliis tomentosis, inferioribus bipinnatifidis, superioribus pinnatifidis linearibus, squamis calycinis ovatis adpressis ciliatis acuminato-spinulosis... *Jacea non spinosa, foliis magis divisis, elatior, capitulis minoribus non splendentibus. Moris. Hist.* 3, *p.* 140, *s.* 7, *t.* 28, *f.* 15.

Flores purpurascentes, non nunquàm albi; julio, augusto. In locis siccis petrosis et sterilibus regionum australium. ♂ s. ♃

21. Centaurea maculosa. *Lam. Dict.* 1, *p.* 669.
C. caule ramoso, foliis inferioribus pinnatifidis, pinnulis linearibus incisis, superioribus laciniatis acutis, calycibus subsphæricis, squamis obtusis ciliatis... *C. corymbosa. Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 310... *Gmel. Sib.* 2, *t.* 44, *f.* 1, 2.
Flores purpurascentes.
Habitat in Arverniâ; in Occitaniâ, circà Narbonem.

22. Centaurea cinerea. *Lam. Dict.* 1, *p.* 669.
C. caule ramoso, foliis subtomentosis, inferioribus pinnatifidis, laciniis subdentatis obtusis, summis simplicibus obtusis, calycinis squamis ciliatis... *C. Cineraria. Jacq. Hort. Vind. t.* 92.
Flores purpurascentes; julio.
Habitat in montanis Pedemontii, circà *Lucerame.* ♃

23. Centaurea Scabiosa. *Lin. sp.* 1291.
C. caule erecto subramoso, foliis subpilosis pinnatis, foliolis dentato-pinnatifidis, calycinis squamis ovatis ciliatis, floribus pedunculatis solitariis terminalibus... *Scabiosa major. Matth. Valgr.* 969.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in pascuis et collibus, ad margines agrorum; circà Lutetiam non infrequens. ♃

24. Centaurea intybacea. *Lam. Dict.* 1, *p.* 671.
C. caule basi suffruticoso, foliis glabris pinnatifidis, pinnulis linearibus integerrimis acutis, floribus pedunculatis solitariis terminalibus, squamis calycinis adpressis glaberrimis ciliatis... *Jacea rubra, foliis intybaceis. Barr. Ic.* 1229?
β. *Centaurea leucantha. Pourr. Mem. Acad. Toul.* 3, *p.* 308... *Stæbe tenuifolia erectior Hispanica. Barr. Ic.* 359?
Flores purpurascentes, albi in varietate β.
Habitat circà Narbonem. ♃ ♄

**** Staebe: *calycinis squamis apice fasciculo spinarum vel spinâ palmatâ instructis.*

25. Centaurea sonchifolia. *Lin. sp.* 1294.
C. foliis inferioribus petiolatis indivisis, superioribus oblongis glabriusculis amplexicaulibus semidecurrentibus repando-dentatis, dentibus spinosis, squamis calycinis palmato-spinosis, spicis reflexis.. *Jacea laciniata, sonchifolio, seu Jacea latifolia purpurea capitulo spinoso. Bauh. Pin.* 272. *Prod.* 128... *Pluk. Phyt.* 39, *f.* 1.
Flores radio purpurascente, disco albido.

Habitat in maritimis Provinciæ ; in locis aridis collium Nicæensium. ♃

26. Centaurea Seridis. *Lin. sp.* 1294.
C. caule subramoso tomentoso, foliis lanceolatis incanis amplexicaulibus semidecurrentibus dentatis basi subincisis, dentibus subspinosis, squamis calycinis palmato-spinosis, spinis reflexis... *Jacea latifolia, caule alato, capite magno turbinato.* Pluk. *Phyt. p.* 38, *f.* 1.
Flores radio purpureo, disco albido.
In agris Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs, et circà Nicæam. ♃

27. Centaurea Isnardi. *Lin. sp.* 1295... *Smith. Fl. Brit.* 912.
C. caule procumbente ramoso, foliis lyrato-dentatis scabriusculis subamplexicaulibus, floribus sessilibus terminalibus, squamis calycinis palmato-spinosis... *Calcitrapoides procumbens, cichorii folio, flore purpurascente. Isn. Act. Paris.* 1719, *p.* 164, *t.* 9.
Flores diluté purpurei ; junio, julio.
In vineis et arenosis maritimis circà Nicæam. ♃

28. Centaurea pullata. *Lin. sp.* 1288.
C. caulibus subsimplicibus, foliis lanceolatis subdentatis scabriusculis, inferioribus petiolatis basi amplexicaulibus, floribus terminalibus sessilibus bracteis circumvallatis, squamis calycinis margine scariosis apice spinoso-subpalmatis. *Variat foliis lanceolatis integris, et foliis plerisque lyratis... Jacea humilis hieracii folio Penæ. Dalech. Hist.* 1193.
Flores albi seu purpurascentes; maio, junio.
In marginibus agrorum Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs. ☉ s. ♂

29. Centaurea napifolia. *Lin. sp.* 1295.
C. caule erecto ramoso, foliis radicalibus lyratis obtusis, caulinis oblongis subdentato-spinulosis decurrentibus, squamis calycinis palmato-spinosis... *Jacea peregrina napifolia, echinatis capitulis, caule alato. Pluk. Alm.* 192, *t.* 94, *f.* 2... *Moris. Hist.* 3, *p.* 154, *s.* 7, *t.* 26, *f.* 20.
Flores purpurascentes.
Ad margines agrorum et secùs vias in Corsicâ, circà *Ajaccio.* ☉

30. Centaurea aspera. *Lin. sp.* 1296... *Lam. Dict.* 1. *p.* 671.
C. caule ramoso patulo, foliis dentato sinuatis scabriusculis sessilibus, squamis calycinis palmato-spinosis, spinâ 3-5-cuspidatâ reflexâ.. *Jacea supina maritima laciniata, capite spinoso, flore rubello. Bocc. Mus.* 2, *p.* 35, *t.* 26.
Flores purpurascentes ; julio, augusto.

Habitat in locis siccis sterilibus et secùs vias regionum australium; in insulâ Nigri-Monasterii. ♃

***** CALCITRAPAE : *calycinis spinis compositis.*

31. CENTAUREA MELITENSIS. *Lin. sp.* 1297.
C. foliis radicalibus sinuato-lyratis obtusis, caulinis oblongis decurrentibus, floribus subgeminatis subsessilibus axillaribus terminalibusque, calycinis spinis compositis... *Jacea Melitensis, capitulis conglobatis. Bocc. Sic.* 65, *t.* 35.
Flores lutei; julio, augusto.
Circà Monspelium, *à Caunelles, S.-George, Restinclières.* ☉

32. CENTAUREA SICULA. *Lin. sp.* 1298... *Gouan. Fl. Monsp.* 377.
C. calycibus palmato-spinosis, spinis patentibus, foliis scabris, caulinis lanceolatis basi decurrente denticulatis, radicalibus lyratis. *Willd. sp.* 3, *p.* 2311... *Jacea Sicula cichorei folio, flore luteo, capite spinoso. Magn. Monsp.* 138... *Moris. Hist.* 3, *p.* 144, *s.* 7, *t.* 28, *f.* 26, (*malè.*)
Flores lutei.
Circà Monspelium, *à Frontignan, Balaruc, au mont St.-Loup.* ☉

33. CENTAUREA APULA. *Lam. Dict.* 1, *p.* 674..... *Desf. Atl.* 2, *p.* 300.
C. calycibus duplicatò-spinosis axillaribus terminalibusque, folis lanceolatis integerrimis semidecurrentibus, radicalibus lyratis. *Willd. sp.* 3, *p.* 2315.
Flores lutei.
Habitat in Occitaniâ.

34. CENTAUREA SOLSTITIALIS. *Lin. sp.* 1297.
C. caule ramoso, foliis tomentosis, inferioribus pinnatifidis, superioribus oblongis acuminatis integerrimis decurrentibus, floribus terminalibus solitariis, calycinis spinis compositis, spinâ terminali longissimâ. *Variat calycibus glabris et calycibus tomentosis... Spina solstitialis. Dod. Pempt.* 734.
Flores lutei; julio, augusto.
In arvis et secùs vias; circà Lutetiam, *à Issy, plaine du Point-du-Jour, à Sèvres, à Ruel, à Bondy.* ☉

35. CENTAUREA BENEDICTA. *Lin. sp.* 1296... *Chardon bénit.*
C. caule ramoso villoso, foliis oblongis sinuatis denticulato-spinosis subdecurrentibus, calycibus arachnoideo-lanatis involucratis, spinis calycinis compositis... *Carduus benedictus. Matth. Valgr.* 812... *Atractylis hirsutior. Fuchs. Hist.* 122.
Flores lutei; maio.
Habitat in agris Provinciae, Delphinatûs, Aquitaniae. ☉

36. CENTAUREA CALCITRAPA. *Lin. sp.* 1297... *Chausse-trape ; Chardon étoilé.*
C. caule ramoso patulo, foliis pinnatifidis linearibus dentatis, floribus axillaribus terminalibusque subsessilibus, squamis calycinis compositis, spinâ terminali maximâ, seminibus nudis... *Carduus stellatus. Dod. Pempt.* 733.
Flores purpurascentes, interdùm albi; julio, augusto.
In marginibus agrorum et secùs vias ubiquè frequens. ♂

37. CENTAUREA CALCITRAPOIDES. *Lin. sp.* 1297.
C. calycibus subduplicato-spinosis, foliis amplexicaulibus lanceolatis indivisis serratis, (seminibus pappo piloso inæquali instructis. *Decand.*) *Lin. Amæn. Acad.* 4, *p.* 291.
Flores purpurascentes, interdùm albi.
Habitat circà Nemausum, Lugdunum; in Delphinatu; circà Lutetiam?

38. CENTAUREA MYACANTHA. *Dec. Fl. Fr. n.* 3056.
C. caule ramoso, foliis oblongis sessilibus subtomentosis dentatis basi sublobatis, floribus solitariis terminalibus, spinis calycinis compositis, seminibus nudis... *C. calcitrapoides. Thuil. Fl. Par.* 446?
Flores purpurascentes.
Habitat circà Lutetiam, *du côté de Vincennes.*

****** CALCITRAPOIDEA : *calycinis squamis ciliatis spinâ terminatis.*

39. CENTAUREA NICAEENSIS. *All. Fl. Ped. n.* 594, *t.* 74, *f.* 1.
C. calycibus apice ciliato-spinosis, foliis oblongis amplexicaulibus scabris indivisis integerrimisque, radicalibus ovatis dentatis. *Willd. sp.* 3, *p.* 2318.
Flores lutei.
Habitat in agro Nicæensi. ♂

40. CENTAUREA HYBRIDA. *All. Flor. Ped. n.* 593... *Willd. sp.* 3, *p.* 1318.
C. caule erecto ramoso divaricato foliisque tomentosis, inferioribus pinnatifidis subdentatis, pinnulis et foliis superioribus linearibus spinulâ terminatis, squamis calycinis apice ciliato-spinosis.
Flores radio subviolaceo, disco luteo; junio, julio.
In pascuis saxosis circà Augustam Taurinorum. ♂

41. CENTAUREA CENTAUROIDES. *Lin. sp.* 1298.
C. caule erecto ramoso, foliis lyrato pinnatis subintegerrimis, laciniis obtusis, impari maximâ dentatâ, calycibus ciliato-spinosis... *Jacea lævis maxima centauroides apula. Col. Ecphr.* 1, *p.* 33, *t.* 35.
Flores lutei.

Habitat circà Monspelium, juxtà amnes. ♃

42. CENTAUREA COLLINA. *Lin. sp.* 1298.
C. caule erecto subramoso, foliis radicalibus bipinnatifidis, caulinis pinnatifidis, laciniis lanceolatis, calycibus ciliato-spinosis... *Jacea luteo flore. Clus. Hist. VIII.*
Flores lutei; julio, augusto.
In arvis et collibus Occitaniæ, Provinciæ, Pedemontii. ♃

******** CROCODILOIDEA: *spinis simplicibus.*

43. CENTAUREA SALMANTICA. *Lin. sp.* 1299... *Jacq. Hort. Vind. t.* 64.
C. caule erecto ramoso, foliis serratis, radicalibus lyratis; caulinis linearibus, calycibus terminalibus globosis, squamis glaberrimis spinulà terminatis. *Spinulæ calycinæ parvæ vix manifestæ, interdùm nullæ... Stæbe Salmantica prima. Clus. Hist. IX... Jacea major, foliis cichoraceis mollibus, flore stamineo. Moris. Hist.* 3, *p.* 140, *s.* 7, *t.* 26, *f.* 14.
Flores purpurascentes, non nunquàm albi; julio, augusto.
Habitat in marginibus agrorum Occitaniæ, Provinciæ. ♃

44. CENTAUREA NUDICAULIS. *Lin. sp.* 1300.
C. caule simplici nudiusculo unifloro, foliis radicalibus ovatis integerrimis, caulinis lanceolatis subdentatis, squamis calycinis ovatis apice sphacelatis subspinosis... *Carduus cerinthefolius. Vill. Dauph.* 3, *p.* 24... *Carduus glaucus. Cav. Ic.* 3, *p.* 13, *t.* 226... *Carduus cerinthoides. Willd. sp.* 3, *p.* 1660... *Serratula nudicaulis. Dec. Fl. Fr. n.* 3029.
Flores purpurascentes.
In montibus sylvaticis Delphinatûs, Provinciæ, Pedemontii. ♃

* *Centaurea Galactites. Lin.* Videatur *Cnicus Galactites.*

POLYGAMIA NECESSARIA.

CALENDULA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nullus. *Calyx* polyphyllus æqualis. *Semina* disci membranacea.

1. CALENDULA ARVENSIS. *Lin. sp.* 1303.
C. caule ramoso, foliis oblongis sessilibus, seminibus cymbiformibus muricatis incurvatis, exterioribus lanceolato-subulatis dorso muricatis... *Caltha minima. J. B. Hist.* 3, *lib.* 26, *p.* 103.
Flores lutei; junio, julio, augusto.
In agris et vineis; circà Lutetiam frequens. ☉

2. CALENDULA OFFICINALIS. *Lin. sp.* 1304... *Blackw. Herb. t.* 106... *Souci des jardins.*
C. caule ramoso, foliis inferioribus spathulatis, seminibus

cymbiformibus muricatis incurvatis omnibus... *Caltha flore simplici. J. B. Hist.* 3, *lib.* 26, *p.* 101.
Flores aurei; junio ad octobrem.
Habitat in regionibus australibus, et in hortis Galliæ borealis quasi spontè provenit. ☉

FILAGO. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* nullus. *Calyx* imbricatus. *Flosculi* feminei inter squamas calycis locati.

1. Filago pygmaea. *Lin. sp.* 1311... *Cav. Ic.* 1, *p.* 23, *t.* 36.
F. subacaulis, calycibus aggregatis sessilibus; foliis ovato-oblongis tomentosis, superioribus rosulatis flores cingentibus... *Gnaphalium pygmæum. Lam. Dict.* 2, *p.* 761... *Gnaphalium roseum. Barr. Ic.* 127, *f.* 4... *Micropus pygmæus. Desf. Fl. Atl.* 2, *p.* 307... *Evax umbellata. Gaert. Sem.* 2, *p.* 393, *tit.* 165, *f.* 3.
Flores spurco-albidi.
In stagnis exsiccatis Occitaniæ, Provinciæ, agri Nicæensis, Corsicæ. ☉
* *Filago Germanica, Gallica et Linnæi omnes filagines, receptaculo nudo, seminibus papposis.* Vide *Gnaphalium Germanicum, Gallicum, etc.*

MICROPUS. *Receptaculum* paleaceum. *Pappus* nullus. *Calyx* calyculatus. *Radius* corollæ nullus. *Flosculi* feminei a squamis calycinis involuti.

1. Micropus supinus. *Lin. sp.* 1313... *Cav. Ic.* 1, *p.* 22, *t.* 35.
M. caule procumbente, foliis oppositis obovato-cuneatis tomentosis, floribus sessilibus axillaribus, calycibus muricatis... *Gnaphalium supinum, echinato semine. Pluk. Alm.* 171, *t.* 187, *f.* 6.
Flores luteo-albidi; julio, augusto.
Habitat in maritimis regionum australium. ☉

2. Micropus erectus. *Lin. sp.* 1313.
M. caule erectiusculo, foliis alternis oblongis obtusis tomentosis, floribus axillaribus, calycibus lanuginosis edentulis. *Variat caule ramoso, et caule subsimplici... Gnaphalium Plateau tertium. Clus. Hist.* 329... *Leontopodium verius Dioscoridis. Barr. Ic.* 296.
Flores luteo-albidi; julio, augusto, septembri.
In agris et collibus; circà Lutetiam, à *Clagny*, à *Fontainebleau.* ☉

POLYGAMIA SEGREGATA.

ECHINOPS. *Calyx* 1-florus. *Corollæ* tubulosæ hermaphroditæ. *Receptaculum* setosum. *Pappus* obsoletus.

1. Echinops sphaerocephalus. *Lin. sp.* 1314.
E. caule erecto ramoso, foliis pinnatifidis supernè scabriusculis subtùs tomentosis, laciniis angulatis dentato-spinosis, floribus aggregatis capitato-globosis... *Echinopus major. J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 69... *Spina alba, Matth. Valgr.* 664... *Carduus sphærocephalus. Dod. Pempt.* 722.
Flores albido-cærulescentes; julio, augusto.
Habitat in sepibus et locis sterilibus; circà Lutetiam, à *Joyenval, à Ste-Radegonde forêt de Montmorency.* ♂ s. ♃

2. Echinops Ritro. *Lin. sp.* 1314.
E. caule erecto subsimplici, foliis subbipinnatifidis dentato-spinosis supernè lævissimis subtùs tomentosis, floribus aggregatis capitato-globosis. *Pagina superior foliorum interdùm tomento arachnoideo induitur.*
α. *Caule multifloro subcorymboso... Echinopus minor. J. B. Hist.* 3, *lib.* 25, *p.* 72.
β. *Caule simplicissimo unifloro... Crocodilium Monspeliensium. Dalech. Hist.* 1476.
Flores cærulescentes; julio, augusto.
In collibus et secùs vias regionum australium. ♃

CLASSIS XX.

GYNANDRIA.

DIANDRIA.

Orchis. *Labellum* basi corniculatum.
Satyrium. *Labellum* basi scrotiforme.
Ophrys. *Labellum* subtùs carinatum.
Serapias. *Labellum* intùs concavum, extùs gibbum.
Cypripedium. *Labellum* inflato-ventricosum.

HEXANDRIA.

Aristolochia. *Calyx* nullus. *Corolla* 1-petala, *Stigma* 6-partitum. *Capsula* 6-locularis.

DODECANDRIA.

Cytinus. *Calyx* 4-5-fidus. *Corolla* nulla, *Stylus* 1. *Bacca* 8-locularis.

POLYANDRIA.

Arum. *Spatha* 1-phylla. *Spadix* suprà nudus, infernè femineus, mediò stamineus. *Baccæ* 1-spermæ.
Calla. *Spatha* 1-phylla. *Spadix* undiquè textus antheris et germinibus commixtis nudis. *Baccæ* polyspermæ.

DIANDRIA,

ORCHIS. *Corolla* 6-petala irregularis, petalo inferiore (labellum) variè lobato, basi corniculato. *Flores spicati.*

* *Radicibus testiculatis.*

1, **Orchis bifolia.** *Lin. sp.* 1331... *Fl. Dan. t.* 235.
O. foliis radicalibus ovato-oblongis subbinis, caulinis lanceolato-linearibus brevissimis, labello lineari integerrimo, cornu germine duplò longiore... *O. radicibus oblongis, labello lineari. Hall. Helv. n.* 1285, *t.* 35... *O. serapias primus. Dod. Pempt.* 237.
β. *Satyrion trifolium. Fuchs. Hist.* 710.
Flores spurco-albi; maio, junio.
In sylvis et dumetis; circà Lutetiam frequens. ♃

2. **Orchis globosa.** *Lin. sp.* 1332... *Jacq. Fl. Aust. t.* 265.
O. foliis oblongis, spicâ densâ ovatâ, labello tripartito, laciniâ media subintegrâ, petalis mucronatis apice incrassatis, cornu germine duplò breviore... *O. rotundus, Dalech. Hist.* 1556.
Flores dilutè purpurei; junio, julio.
In pratis Alpium Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs, Sabaudiæ; in Jurasso. ♃

3, **Orchis pyramidalis.** *Lin. sp.* 1332... *Jacq. Fl. Aust, t.* 266.
O. foliis oblongis, spicâ densâ oblongâ, labello tripartito, laciniis æqualibus subintegerrimis, cornu filiforme germine longiore... *O. radicibus subrotundis, spicâ densâ, calcare longissimo, labello bicorni æqualiter tripartito. Hall. Helv, n.* 1286, *t.* 35,

Flores dilutè purpurei, interdùm albi; maio, junio.
Habitat in pratis; circà Lutetiam, *à Senlis*, *Compiègne*, *Fontainebleau*. ♃

4. Orchis coriophora. *Lin. sp.* 1332... *Jacq. Fl. Aust. t.* 122.
O. foliis oblongis, spicâ oblongâ, labello tripartito, laciniis subdentatis, mediâ longiori, petalis conniventibus acutis, cornu conico germine duplò breviore... *O. radicibus subrotundis, galeâ connivente, labello trifido. Hall. Helv. n.* 1284, *t.* 34... *O. odore hirci minor. Vaill. Bot. Par.* 149, *t.* 31, *f.* 30, 31, 32.
β. Floribus inodoris, galeâ dilutè purpureâ viridi variegatâ.
Flores obscurè purpurascentes, labello virescente; maio, junio.
Habitat in pratis humidis; passìm in agro Parisiensi. Varietas *β* in locis aridis Provinciæ, circà *St.-Tropèz*. ♃

5. Orchis Provincialis. *Balb. ined. ex Dec. Synop.* 169.
O. labello tripartito pubescente, laciniis lateralibus deflexis, intermediâ minore emarginatâ, cornu adscendente longitudine germinis.
Habitat in Provinciâ, ad sylvam *de l'Esterelle*. ♃

6. Orchis Morio. *Lin. sp.* 1333... *Fl. Dan. t.* 253.
O. foliis oblongis, spicâ laxiusculâ, labello subquadrilobo, lobis obtusis subcrenatis, lateralibus sublongioribus, petalis conniventibus obtusis, cornu conico adscendente germine breviore... *O. radicibus subrotundis, galeæ petalis lineatis, labello trifido crenato, medio segmento emarginato. Hall. Helv. n.* 1282, *t.* 33... *O. morio, fæmina. Vaill. Bot. Par. t.* 31, *f.* 13, 14... *Triorchis Serapias mas. Fuchs. Hist.* 559.
Flores purpurascentes, interdùm albi; maio, junio.
Habitat in pratis et pascuis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam vulgaris. ♃

7. Orchis mascula. *Lin. sp.* 1333... *Fl. Dan. t.* 457... *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 180.
O. foliis lanceolato-oblongis, labello trilobo obtuso subcrenato, lobo medio longiori emarginato, petalis exterioribus reflexis, cornu obtuso horizontali germinis longitudine. *Variat foliis puris et foliis maculatis... O. radicibus subrotundis, petalis lateralibus reflexis, labello trifido, segmento medio longiori bifido. Hall. Helv. n.* 1283, *t.* 33... *O. morio mas, foliis maculatis. Vaill. Bot. Par.* 150, *t.* 31, *f.* 11, 12.
β. O. (*tricornis*) *petalis conniventibus obtusiusculis, exterioribus patentibus concavis basi corniculatis. N.*
Flores purpurascentes, interdùm albi; aprili, maio.

In sylvis et pascuis nemorosis; circà Lutetiam frequens. Insignis varietatis β unicum exemplar reperiebam in sylvis umbrosis *de Montmorency*, propè *Ste.-Radégonde*. ♃

8. ORCHIS PALLENS. *Lin. Mant.* 292... *Jacq. Fl. Aust. t.* 45.
O. foliis oblongis, spicâ laxiusculâ, labello trilobo, lobo intermedio breviore emarginato, petalis exterioribus patentibus, cornu conico adscendente germen subæquante... *O. radicibus subrotundis, petalis galeæ lineatis, labello trifido integerrimo. Hall. Helv. n.* 1281, *t.* 30.
Flores ochroleuci, labello saturatiore; maio.
Habitat in sylvis montium Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii; in Pyrenæis; circà Lutetiam, *à Montmorency?* ♃

9. ORCHIS LAXIFLORA. *Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 504.
O. foliis lanceolato-linearibus subcanaliculatis, spicâ laxâ, labello subtrilobo subcrenulato, petalis exterioribus patentibus, cornu obtuso adscendente germine subbreviore. *Cornu sæpiùs apice emarginatum.*
α. *Labello subtrilobo, lobo intermedio breviori vel subnullo... Orchis ensifolia. Vill. Dauph.* 2, *p.* 29... *Willd. sp.* 4, *p.* 25.. *O. morio fœmina procerior, majori flore. Vaill. Bot. Par.* 150, *t.* 31, *f.* 33, 34.
β. *Labello subtrilobo, lobulis æqualibus subrotundis integris crenulatis.*
γ. *Labello oblongo subintegerrimo, lobulis lateralibus minimis nullisve.*
δ. *Labello trilobo, lobo intermedio productiori emarginato... Orchis palustris. Jacq. Ic. Rar.* 1, *t.* 181. *Willd. sp* 4, *p.* 26.
Flores purpurei, colore saturatiore aut dilutiore; maio, junio.
In pratis humidis et paludosis; circà Lutetiam non infreq. ♃

10. ORCHIS USTULATA. *Lin. sp.* 1333... *Fl. Dan. t.* 103.
O. foliis oblongis, spicâ coarctatâ, labello tripartito, laciniis linearibus, mediâ bifidâ, petalis conniventibus obtusiusculis, cornu obtuso germine triplo breviore, bracteis germinis longitudine... *O. radicibus subrotundis, labello quadrifido, calcare brevissimo. Hall. Helv. n.* 1273, *t.* 28... *O. militaris pratensis humilior. Vaill. Bot. Par.* 149, *t.* 31, *f.* 35, 36.
Flores variegati, petalis superioribus fusco-purpureis, labello albo punctis purpureis scabro; maio, junio.
In pratis et pascuis; passim in agro Parisiensi. ♃

11. ORCHIS VARIEGATA. *Jacq. Ic. rar.* 3, *t.* 599... *Lam. Dict.* 4, *p.* 592... *Willd. sp.* 4, *p.* 21.
O. foliis oblongis, spicâ subglobosâ, labello tripartito, laciniis oblongis obtusis, intermediâ bifidâ cum mucrone interjecto, petalis acutis conniventibus, cornu germine

duplò breviore, bracteis germen subæquantibus... *O. simia Vill. Dauph.* 2, *p.* 33... *O. radicibus subrotundis, spicâ brevissimâ, labello breviter quadrifido circumserrato punctato. Hall. Helv. n.* 1275, *t.* 30.

Flores dilutè purpurei; maio.

In sylvis et pascuis siccis Delphinatûs, Provinciæ. ♃

12. Orchis tephrosanthos. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 32... *Willd. sp.* 4, *p.* 21.

O. foliis ovato-oblongis, spicâ ovato-oblongâ subcoarctatâ, labello tripartito, laciniis linearibus, intermediâ bifidâ, cum mucrone interjecto, petalis acutiusculis conniventibus, cornu germine duplò breviore, bracteis brevissimis.

α. *Labelli laciniis omnibus elongatis linearibus angustissimis... Orchis simia. Lam. Fl. Fr.* 3, *p.* 507... *O. zoophora. Thuil. Fl. Par.* 459... *O. flore simiam referens... Vaill. Bot. Par. t.* 31, *f.* 25, 26.

β. *Labelli laciniis brevioribus, intermediâ bifidâ obtusâ, lobulis latioribus oblongis obtusis divaricatis... Orchis galeata. Lam. Dict.* 4, *p.* 594... *O. mimusops. Thuil. Fl. Par.* 458... *Vaill. Bot. Par. t.* 31, *f.* 22, 23, 24.

γ. *Labello bifido cum mucrone interjecto, laciniis lateralibus nullis.*

Flores dilutè purpurei, interdùm albi, labello punctis saturatioribus notato; maio.

In pascuis montosis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam, *à St.-Maur, Vincennes, St.-Germain, Fontainebleau.* ♃

13. Orchis militaris. *Lin. sp.* 1333... *Jacq. Ic. rar.* 3, *t.* 598... *Smith. Fl. Brit.* 922.

O. foliis ovato-oblongis, spicâ oblongâ laxiusculâ, labello tripartito punctato-scabro, laciniis lateralibus oblongis, intermediâ amplâ obtusâ bilobâ cum mucrone interjecto, petalis acutis conniventibus, cornu germine triplò breviore, bracteis brevissimis.

α. *Laciniâ intermediâ labelli bilobâ obtusâ integerrimâ... O. radicibus subrotundis, spicâ conicâ, labello quadrifido, brachiolis et pectore perangustis. Hall. Helv. n.* 1277, *t.* 28... *Orchis. Vaill. Bot. t.* 31, *f.* 21 *et* 26.

β. *Laciniâ intermediâ labelli amplâ bilobâ crenatâ... Orchis fusca. Jacq. Fl. Aust. t.* 307... *O. radicibus subrotundis, spicâ longâ, labello quadrifido, brachiolis angustis, crusculis latis serratis. Hall. Helv. n.* 1276, *t.* 31... *O. militaris major. Vaill. Bot. Par. t.* 31, *f.* 27, 28.

Flores purpurascentes, galeâ purpureâ, vel fusco-purpureâ in var. β, labello pallido punctis saturatioribus notato; maio.

In pratis et sylvis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

14. ORCHIS ROBERTIANA. *N.*
O. foliis ovatis, spicâ oblongâ, labello tripartito, lobo intermedio bifido, laciniis omnibus oblongis obtusis, petalis obtusiusculis conniventibus, cornu germine triplò breviore, bracteis flore longioribus. *Bulbi subrotundi. Caulis pedalis vel sesquipedalis. Folia radicalia ovata, caulina ovato-lanceolata. Spica multiflora oblonga obtusa suavè olens, floribus imbricatis. Bracteæ lineares saltèm longitudine floris. Petala superiora quinque obtusiuscula conniventia : labellum magnum dependens quadrilobum, laciniis omnibus oblongis obtusis integerrimis nullo mucrone interjecto. Cornu obtusum subinflatum germine triplò brevius.*
Flores purpurascentes, labello saturatiore ; aprili.
In collibus siccis petrosis circà Telonem, invenit *D. ROBERT.* ♃

15. ORCHIS RUBRA. *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 183... *Willd. sp.* 4, *p.* 25... *Balb. Fl. Taur.* 148.
O. foliis oblongis spicâ laxiusculâ pauciflorâ, labello obovato indiviso crenato, petalis nervosis erectis, cornu conico germen subæqnante, bracteis membranaceis coloratis germine longioribus.
Flores purpurei ; maio.
Habitat in Pedemontio, circà Taurinum ; in Corsicâ. ♃

** *Radicibus palmatis.*

16. ORCHIS LATIFOLIA. *Lin. sp.* 1334... *Fl. Dan. t.* 266.
O. foliis lanceolato-oblongis, labello subtrilobo lateribus reflexo, petalis superioribus conniventibus, binis lateralibus patentibus, cornu conico germine breviore, bracteis flore longioribus... *O. radicibus palmatis, caule fistuloso, bracteis maximis, labello trifido serrato, medio segmento obtuso. Hall. Helv. n.* 1279, *t.* 32... *O. palmata pratensis latifolia. Vaill. Bot. Par. t.* 31, *f.* 1, 2, 3, 4, 5.
β. O. (angustifolia) foliis lineari-lanceolatis canaliculatis, spicâ confertâ, labello subcuneato, lobulo intermedio obsoleto, bulbo bipartito divaricato... O. divaricata. Rich. ined.
Flores purpurascentes, interdùm albi, labello punctis lineisve violaceis notato ; maio, junio.
In pratis humidis habitat ; circà Lutetiam frequens. Varietas *β* a *D. RICHARD* reperta fuit in pratis paludosis *de St.-Gratien. An species distincta ?* ♃

17. ORCHIS MACULATA. *Lin. sp.* 1335... *Fl. Dan. t.* 933.
O. foliis oblongis, labello trilobo plano crenulato, petalis superioribus conniventibus, lateralibus patentibus, cornu germine breviore, bracteis longitudine germinis. *Ludit foliis puris et maculatis... O. radicibus palmatis, caule solido, labello trifido serrato, segmento medio acuminato*

Hall. Helv. n. 1278, *t.* 32... *O. palmata montana maculata. Vaill. Bot. t.* 31, *f.* 9, 10.
Flores incarnato-albi, maculis purpureis variegati; junio, julio.
In pascuis et sylvis montosis; circà Lutetiam vulgaris. ♃

18. Orchis sambucina. *Lin. sp.* 1334... *Jacq. Fl. Aust. t.* 108... *Lam. Dict.* 4, *p.* 596.
O. foliis ovato-oblongis, labello subtrilobo crenato, petalis confluentibus, binis exterioribus reflexis, cornu conico germen subæquante, bracteis florum longitudine... *O. radicibus palmatis, bracteis coloratis, labello circumserrato trifido, lobo medio emarginato. Hall. Helv. n.* 1280, *var. β.*
β. O. incarnata. Lin. sp. 1335.
Flores ochroleuci in varietate priori, purpurascentes in varietate β; maio, junio.
Habitat in pratis montium Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, Sabaudiæ, Arverniæ, etc. ♃

19. Orchis odoratissima. *Lin. sp.* 1335.
O. foliis linearibus canaliculatis, labello obtusè trilobo, petalis lateralibus patentibus, cornu recurvo germen subæquante, bracteis germine longioribus... *O. radicibus palmatis, flore concolore, labello obtusè trifido, calcare germine breviori. Hall. Helv. n.* 1274, *t.* 29.
β. (*O. suaveolens*) *radicibus palmatis, spicâ ovatâ, floribus semisupinatis, nectarii labio semiovato bidentato, foliis linearibus. Vill. Dauph.* 2, *p.* 38, *t.* 1.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in pratis et pascuis regionum australium; in agro Parisiensi, *à Fontainebleau*; in collibus cretaceis circà Rothomagum. ♃

20. Orchis conopsea. *Lin. sp.* 1335... *Fl. Dan. t.* 224.
O. foliis oblongo-linearibus, labello trilobo, lobulis obtusis æqualibus, petalis lateralibus patentissimis, cornu subulato germine duplò longiore... *O. radicibus palmatis, calcare longissimo, labello trifido obtuso unicolore. Hall. Helv. n.* 1287, *t.* 29... *O. palmata minor, calcaribus oblongis. Vaill. Bot. Par. t.* 31, *f.* 8... *Satyrium basilicum mas. Fuchs. Hist.* 712.
Flores purpurascentes, interdùm dilutiores vel prorsùs albi; junio, julio.
Habitat in pratis humidis et paludosis, nec non in collibus siccioribus; in agro Parisiensi, *à Montmorency, Saint-Cucufas*, etc. ♃

*** *Radicibus fasciculatis.*

21. Orchis abortiva. *Lin. sp.* 1336... *Jacq. Fl. Aust. t.* 193.

O. caule aphyllo squamis vaginato, spicâ laxâ, labello ovato integerrimo, cornu subulato germinis longitudine... *Epipactis aphylla, calcare longo, labello ovato lanceolato. Hall. Helv. n.* 1288, *t.* 36... *Limodorum abortivum. Swartz. Nov. Act. Holm.* 6, *p.* 80... *Willd. sp.* 4, *p.* 129; (*excluso synonymo Clusii.*)
Flores violacei; junio.
Habitat in sylvis umbrosis et montosis; circà Lutetiam, *à Orsay, Fontainebleau.* ♃

SATYRIUM. *Corolla* 6-petala irregularis, petalo inferiore longo angusto, basi scrotiformi seu instructo corniculo ad ortum coarctato. *Flores spicati.*

1. Satyrium hircinum. *Lin. sp.* 1337... *Jacq. Fl. Aust. t.* 367... *Satyrion.*
S. bulbis indivisis, foliis ovato-lanceolatis, labello tripartito, laciniis linearibus, mediâ lateralibus sextuplò longiori, bracteis germine duplò longioribus... *O. hircina. Willd. sp.* 4, *p.* 28... *O. barbata fœtida. J. B Hist.* 2, *p.* 756... *Vaill. Bot. Par. t.* 30, *f.* 6... *O. radicibus subrotundis, labello tripartito. Hall. Helv. n.* 1268, *t.* 25.
Flores virescentes fusco-purpureo lineati, labello spurco-viridi; junio, julio.
In collibus siccis apricis; circa Lutetiam non ità freq. ♃

2. Satyrium parviflorum.
S. bulbis indivisis, foliis lanceolato-oblongis, labello trifido, laciniis linearibus, mediâ elongatâ bifidâ. *Facies S. albidi, sed radix et labellum valdè differunt... Orchis parviflora. Willd. sp.* 4, *p* 27.
Habitat in Alpibus Pedemontanis. ♃

3. Satyrium viride. *Lin. sp.* 1337... *Fl. Dan. t.* 77.
S. bulbis palmatis, foliis lanceolatis, labello oblongo apice trifido, laciniâ intermediâ obsoletâ, bracteis flore longioribus... *Orchis viridis. Willd. sp.* 4, *p.* 33... *O. radicibus palmatis, foliis oblongis obtusis, nectarii labio lineari trifido, calcare brevissimo. Hall. Helv. n.* 1269, *t.* 26... *O. palmata bratachites. Vaill. Bot. t.* 31, *f.* 6, 7, 8.
Flores subvirides, interdùm subrubri; maio, junio.
Habitat in pratis et pascuis; circà Lutetiam, *à Cachan, Neuilly-sur-Marne, Montmorency.* ♃

4. Satyrium nigrum. *Lin. sp.* 1338... *Jacq. Fl. Aust. t.* 368.
S. bulbis palmatis, foliis linearibus, spicâ densâ subconicâ, floribus resupinatis, labello ovato indiviso acuminato... *Orchis nigra. Willd. sp.* 4, *p.* 35... *Orchis radicibus palmatis, spicâ densissimâ, flore resupinato, calcare brevissimo Hall. Helv. n.* 1271, *t.* 27... *Palma Christi minor. Matth. Valgr.* 885.

Flores saturatè purpurei, interdùm rosei; junio.
Habitat in pratis et pascuis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ; in Cebennis. ♃

5. SATYRIUM ALBIDUM. *Lin. sp.* 1338... *Fl. Dan. t.* 115.
S. radicibus fasciculatis, foliis lanceolàtis, spicâ oblongâ, labello tripartito, laciniis linearibus, intermediâ longiori... *Orchis albida. Willd. sp.* 4, *p.* 38... *Orchis radicibus confertis teretibus, calcare brevissimo, labello trifido. Hall. Helv. n.* 1270, *t.* 26.
Flores albo-virescentes, interdùm subpurpurei; junio.
In pascuis Alpium, Vosagorum, Arverniæ montium. ♃

6. SATYRIUM EPIPOGIUM. *Lin. sp.* 1338... *Jacq. Fl. Aust. t.* 84... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 44, *t.* 1.
S. bulbis compressis dentatis, caule aphyllo squamis vaginato paucifloro, floribus resupinatis, labello subtrilobo... *Limodorum Epipogium. Willd. sp.* 4, *p.* 129... *Epipactis caule aphyllo, flore supinato, labello ovato-lanceolato, calcare ovato turgido. Hall. Helv. n.* 1289... *Epipogium. Gmel. Sib.* 1, *p.* 12, *t.* 2, *f.* 2.
Flores sublutei.
Habitat in sylvis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs; in Jurasso. ♃

7. SATYRIUM REPENS. *Lin. sp.* 1339... *Jacq. Fl. Aust. t.* 369... *Fl. Dan. t.* 812.
S. radicibus fibrosis repentibus, foliis ovatis radicalibus, floribus secundis, labello petalisque lanceolatis... *Epipactis foliis petiolatis ovato-lanceolatis, floribus tetrapetalis hirsutis. Hall. Helv. n.* 1295, *t.* 22... *Epipactis repens. All. Fl. Ped. n.* 1853... *Neottia repens. Willd. sp.* 4, *p.* 75.
Flores albidi; julio, augusto, septembri.
Habitat in locis humidis et umbrosis montium Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, Arverniæ; in Cebennis; in Jurasso. ♃

OPHRYS. *Corolla* 6-petala irregularis, petalo inferiore dependente lobato subtùs carinato. *Flores spicati.*

* *Bulbis ramosis.*

1. OPHRYS NIDUS-AVIS. *Lin. sp.* 1339... *Fl. Dan. t.* 181.
O. bulbis fibroso-fasciculatis, caule aphyllo squamis vaginato, labello bifido petalis obtusis duplò longiore... *Epipactis aphylla, flore inermi, labello bicorni. Hall. Helv. n.* 1290, *t.* 37... *Epipactis Nidus-avis. Willd. sp.* 4, *p.* 87... *Pseudo-leimodoron. Clus. Hist.* 270.
Flores subfusci; maio, junio.
In sylvis umbrosis; passim in agro Parisiensi. ♃

2. Ophrys Corallhorhiza. *Lin. sp.* 1339... *Fl. Dan. t.* 451.
O. bulbis ramosis flexuosis, caule aphyllo squamis vaginato, labello ovato acuto indiviso petalis subbreviore... *Corallorhiza. Hall. Helv. n.* 1301, *t.* 44... *Cymbidium Corallorhizon. Willd. sp.* 4, *p.* 109.
Flores luteo-virentes; junio, julio.
Habitat in sylvis Alpium Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs; in Cebennis. ♃

3. Ophrys aestivalis. *Lam. Dict.* 4, *p.* 567.
O. bulbis oblongis aggregatis, foliis lanceoloto-linearibus, spicâ spirali, floribus secundis, labello indiviso crenato... *Orchis spiralis alba odorata. J. B. Hist.* 2, *p.* 769, (*quoad iconem, exclusâ descriptione*)... *Orchis spiralis alba odorata, longo angustoque folio. Vaill. Bot. Par. p.* 147... *Epipactis bulbis cylindricis, spicâ spirali, labello crenulato. Hall. Helv. n.* 1294, *var.* 3, *t.* 38... *Epipactis foliis plerisque ex lineari-lanceolatis. Gmel. Sib.* 2, *p.* 13, *t.* 3, *f.* 1... *Neottia æstivalis. Dec. Fl. Fr. n.* 2036.
Flores albidi; augusto, septembri.
In pratis paludosis circà Lutetiam, *à Episy, Fleury, St.-Gratien, St.-Léger*; in Picardiâ, Arverniâ. ♃

4. Ophrys spiralis. *Lin. sp.* 1340, *var. α... Fl. Dan. t.* 387.
O. bulbis subcylindricis subaggregatis, foliis radicalibus ovato-lanceolatis, caule laterali, spicâ spirali, floribus secundis, labello indiviso crenato... *Epipactis spiralis. All. Fl. Ped. n.* 1852... *Neottia spiralis. Willd. sp.* 4, *p.* 73... *Testiculus odoratus major et minor. Dod. Pempt.* 239.
Flores albidi; augusto, septembri.
Habitat in pascuis et collibus siccis; circà Lutetiam, *Pelouse-d'Avron, à Chailly, St.-Léger, etc.* ♃

5. Ophrys ovata. *Lin. sp.* 1340... *Fl. Dan. t.* 137.
O. bulbis fibrosis, caule bifolio, foliis ovatis oppositis, labello bifido petalis obtusis triplò longiore... *Ophris. Fuchs. Hist.* 566... *Matth. Valgr.* 1225... *Epipactis foliis binis, ovatis labello bifido. Hall. Helv. n.* 1291, *t.* 37... *Epipactis ovata. All. Fl. Ped. n.* 1850... *Willd. sp.* 4, *p.* 87.
Flores subvirides; maio, junio.
In sylvis et pratis umbrosis subhumidis habitat; circà Lutetiam frequens. ♃

6. Ophrys cordata. *Lin. sp.* 1340.
O. bulbis fibrosis, caule bifolio, foliis cordatis oppositis, labello trifido, laciniis lateralibus brevissimis, intermediâ elongatâ bifidâ... *Epipactis foliis binis cordatis labello bifido posticè bidentato. Hall. Helv. n.* 1292, *t.* 22, *f.* 4... *Epipactis cordata. All. Fl. Ped. n.* 1851... *Willd. sp.* 4, *p.* 88.

Flores subvirides ; maio , junio.
Habitat in sylvis et ericetis humidiusculis montium Delphinatûs , Pedemontii , Arverniæ ; in Jurasso ; in Vosagis. ♃.

*** Bulbis subrotundis.*

7. OPHRYS LOESELII. *Lin. sp.* 1341... *Smith. Fl. Brit.* 935.
O. bulbo ovato squamoso , scapo triquetro , foliis binis lanceolatis , labello ovato recurvato , petalis linearibus... *O. paludosa. Fl. Dan. t.* 877... *O. diphyllos bulbosa. Lœs. Pruss.* 180 , *t.* 58... *O. liliifolia. Vill. Dauph.* 2 , *p.* 47... *Malaxis Loeselii. Willd. sp.* 4 , *p.* 92... *Bifolium bulbosum. Dod. Pempt.* 242.
Flores dilutè lutei ; maio , junio.
Habitat in paludibus Flandriæ , Picardiæ , Alsatiæ , Delphinatûs ; circà Lutetiam , *à St.-Gratien.* ♃.

8. OPHRYS MONORCHIS. *Lin. sp.* 1342... *Fl. Dan. t.* 102.
O. bulbis globosis , altero remoto , caule nudiusculo , foliis radicalibus lanceolatis , labello petalisque interioribus trifidis... *Orchis bulbo unico subrotundo , labello cruciformi. Hall. Helv. n.* 1262 , *t.* 22 , *f.* 2... *Monorchis. Mich. Gen.* 30 , *t.* 26 , *f.* 3.
Flores luteo-virides ; junio.
Habitat in pascuis et collibus apricis ; circà Lutetiam ; inter *Neuilly-sur-Marne et Chelles.* ♃.

9. OPHRYS ALPINA. *Lin. sp.* 1342... *Jacq. Hort. Vind.* 295 , *t.* 9.
O. bulbis ovatis , scapo nudo , foliis subulatis , labello lanceolato indiviso obtuso utrinquè unidentato... *Orchis radicibus subrotundis , labello ovato utrinquè denticulo notato. Hall. Helv. n.* 1263 , *t.* 22 , *f.* 1.
Flores luteo-virentes.
Habitat in Alpibus Pedemontii , Sabaudiæ , Delphinatûs. ♃.

10. OPHRYS ANTROPOPHORA. *Lin. sp.* 1343... *Fl. Dan. t.* 103.
O. bulbis subrotundis, foliis lanceolato-oblongis , labello lineari-trifido germine longiore , laciniâ mediâ elongatâ bifidâ , petalis conniventibus... *Orchis radicibus subrotundis , spicâ longâ , flore inermi , labello peranguste quadrifido. Hall. Helv. n.* 1264 , *t.* 23... *Orchis flore nudi hominis effigiem repræsentans , fœmina. Vaill. Bot. Par.* 147 , *t.* 31 , *f.* 19 , 20.
Flores luteo-albidi , labello flavescente , laciniis ferrugineis ; maio , junio.
Habitat in pascuis et collibus ; in agro Parisiensi , *à Fontainebleau , du côté de Valvin , montagne de Bourron , aux Basses Loges.* ♃.

11. OPHRYS MYODES. *Jacq. Ic. rar.* 1, *t.* 184... *Willd. sp.* 4, *p.* 64.
O. bulbis subrotundis , caule folioso , labello pubescente

tripartito, laciniâ mediâ oblongâ longiore bilobâ, petalis patentibus, tribus exterioribus lanceolatis obtusis, binis interioribus linearibus angustissimis... *O. insectifera myodes. Lin. sp.* 1343... O. *muscifera. Smith. Fl. Brit.* 937... *Orchis radicibus subrotundis, labello sericeo bisulco, brachiolis brevibus subulatis. Hall. Helv. n.* 1265, *t.* 24... *Orchis muscæ corpus referens minor, galeâ et alis herbidis. Vaill. Bot. Par.* 147, *t.* 31, *f.* 17, 18.

Flores petalis exterioribus viridibus, interioribus purpureis, labello atrosanguineo; maio, junio.

Habitat in pascuis et collibus; circà Lutetiam, *à St.-Cloud, St.-Maur, Fontainebleau.* ♃

12. Ophrys apifera. *Huds. Angl.* 391... *Smith. Fl. Brit.* 938.

O. caule folioso, labello villoso trilobo, lobis lateralibus oblongis, medio obovato elongato trilobo, laciniâ terminali subulatâ recurvatâ, petalis patentibus, tribus exterioribus ellipticis obtusis, binis interioribus lanceolatis brevissimis. *Willd. sp.* 4, *p.* 66... *Orchis fucum referens major, foliolis superioribus candidis et purpurascentibus. Vaill. Bot. Par.* 146, *t.* 30, *f.* 9.

Flores petalis dilutè purpureis, labello purpureo-ferrugineo; maio, junio.

Habitat in pascuis et collibus cretaceis, ad oras sylvarum; passim in agro Parisiensi. ♃

13. Ophrys aranifera. *Huds. Angl.* 392... *Smith. Fl. Brit.* 939.

O. caule folioso, labello villoso cum lineis binis glabris trilobo, lobo medio obovato emarginato, petalis patentibus, tribus exterioribus oblongis obtusis, binis interioribus lanceolatis acutis brevioribus. *Willd. sp.* 4, *p.* 66... *Orchis fucum referens, colore rubiginoso. Vaill. Bot. Par.* 146, *t.* 31, *f.* 15, 16.

Flores petalis viridibus, labello fusco-ferrugineo lineis duabus lividis glabratis notato; aprili, maio.

In pascuis et collibus glareosis; passim in agro Parisiensi. ♃

14. Ophrys arachnites. *Willd. sp.* 4, *p.* 67.

O. caule folioso, labello villoso trilobo, lobo medio obovato apice brevissimè trilobo, petalis patentibus, tribus exterioribus oblongis obtusis, binis interioribus lineari-lanceolatis brevissimis. *Willd.*.. *Orchis radicibus subrotundis, labello holosericeo emarginato appendiculato. Hall. Helv. n.* 1266, *t.* 24... *Orchis araneam referens. Vaill. Bot. Par. t.* 30, *f.* 10, 11, 12, 13.

Flores petalis subviridibus, labello fusco-ferrugineo lineis notato; maio.

Habitat in pascuis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne, à St.-Maur*, etc. ♃

15. OPHRYS SCOLOPAX. *Cavan. Ic.* 2, *p.* 46, *t.* 161.
O. caule folioso, labello margine villoso trilobo, lobis lateralibus lanceolatis recurvatis, medio oblongo obtuso emarginato, petalis tribus exterioribus oblongis acutiusculis, binis interioribus linearibus acutis brevissimis. *Willd. sp.* 4, *p.* 69.
Flores petalis exterioribus viridibus, interioribus purpureis; labello cærulescente, limbo fusco.
Habitat in regionibus australibus. ♃

SERAPIAS. *Corolla* 6-petala irregularis, petalo inferiore æquali ovato integro, intùs concavo, extùs gibbo. *Flores spicati.*

* *Radicibus fibrosis.*

1. SERAPIAS LATIFOLIA. *Lin. Mant.* 490... *Smith. Fl. Brit.* 942... *Fl. Dan. t.* 811.
S. foliis ovato-lanceolatis amplexicaulibus, floribus cernuis, labello integerrimo acuminato petalis subbreviore, germinibus pubescentibus... *Epipactis foliis amplexicaulibus ovato-lanceolatis, labello lanceolato. Hall. Helv. n.* 1297... *Epipactis latifolia. Willd. sp.* 4, *p.* 83.
Flores albidi vel atrorubentes; junio, julio.
Habitat in sylvis et pratis umbrosis; varietas floribus atrorubentibus in collibus apricis; passìm in agro Parisiensi. ♃

2. SERAPIAS PALUSTRIS. *Scop. Carn. p.* 1129... *Smith. Fl. Brit.* 943.
S. foliis lanceolato-oblongis amplexicaulibus, floribus cernuis, labello crenato obtuso petalis æquali, germinibus pubescentibus... *S. longifolia. Lin. Mant.* 490... *Epipactis foliis ensiformibus caulinis, floribus pendulis, labello obtuso per oras plicato. Hall. Helv. n.* 1296, *t.* 39... *Epipactis palustris. Willd. sp.* 4, *p.* 84... *Helleborine. Fl. Dan. t.* 267.
Flores albido-virentes purpureo-variegati; junio, julio, augusto.
Habitat in pratis paludosis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

3. SERAPIAS LANCIFOLIA. *Murr. Syst. Veg.* 670.
S. foliis lanceolatis amplexicaulibus, bracteis germen glabrum æquantibus, floribus erectis, labello obtuso petalis subbreviore. *Bracteæ inferiores maximæ floribus longiores, cæteræ sensìm minuentes, suprema germine paulò minor... S. grandiflora. Lin. Mant.* 491... *Epipactis caule paucifloro, lineis obtusi labelli lævibus. Hall. Helv. n.* 1298, *t.* 41... *Epipactis lancifolia. Dec. Fl. Fr. n.* 2041... *Epipactis pallens. Willd. sp.* 4, *p.* 85.

Flores albi, labello flavo variegato; maio, junio.
In sylvis et dumetis; circà Lutetiam, *à St.-Cloud*, *St.-Germain*. ♃

4. Serapias ensifolia. *Murr. Syst.* 670... *Smith. Fl. Brit.* 945.
S. foliis lanceolato-oblongis amplexicaulibus, bracteis germine glabro brevioribus, floribus erectis, labello obtuso petalis duplò breviore. *Bractea infima longitudine floris, cæteræ minimæ germinibus sextuplò breviores... S. grandiflora. Fl. Dan. t.* 506.... *S. xiphophyllum. Lin. Suppl.* 404.., *Epipactis ensifolia. Willd. sp.* 4, *p.* 85.
Flores albi, labello flavo maculato; aprili, maio.
Habitat in sylvis umbrosis Provinciæ, Delphinatûs. ♃

5. Serapias rubra. *Lin. Mant.* 490.
S. foliis lanceolato-oblongis amplexicaulibus, bracteis germine longioribus, floribus erectis, labello acuto lineis elevatis undulato... *Epipactis caule paucifloro, labello lanceolato lineato, lineis undulatis. Hall. Helv. n.* 1290, *t.* 42.., *Epipactis rubra. All. Fl. Ped. n.* 1857... *Willd. sp.* 4, *p.* 86... *Helleborine. Fl. Dan. t.* 345.
Flores purpurascentes; junio, julio.
Habitat in sylvis montosis: circà Lutetiam, *à Fontainebleau*, *Chantilly*, *Compiègne*. ♃

* * *Bulbis subrotundis.*

6. Serapias Lingua. *Lin. sp.* 1344.
S. foliis oblongis, labello tripartito petalis longiore, laciniis lateralibus obtusis erectis conniventibus, mediâ lanceolatâ acutâ glabriusculâ dependente... *Orchis montana Italica, flore ferrugineo, linguâ oblongâ. Moris. Hist.* 3, *s.* 12, *t.* 14, *f.* 21.
Flores purpurascentes; maio.
Habitat in pratis, ad orasque sylvarum Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ, Aquitaniæ; in Pyrenæis, etc. ♃

7. Serapias cordigera. *Lin. sp.* 1345.
S. foliis oblongis, labello tripartito, laciniis lateralibus obtusis erectis conniventibus, mediâ subcordatâ acutâ dependente basi pubescente... *Orchis montana Italica, linguâ trifidâ. Rudb. Elys.* 2, *p.* 204, *f.* 20... *Orchis Etruriæ, linguâ ferrugineâ pilosâ. Petiv. Gaz. t.* 128, *f.* 4.
Flores purpurascentes; maio.
Habitat in Provinciâ, circà Telonem; in Pyrenæis; in Corsicâ. ♃

CYPRIPEDIUM. *Corolla* 6-petala irregularis, petalo inferiore inflato ventricoso calceiformi.

1. Cypripedium Calceolus. *Lin. sp.* 1346... *Sabot de Notre-Dame.*

C. caule folioso, foliis ovato-lanceolatis amplexicaulibus, flore subsolitario terminali, labello petalis breviore... *Calceolus radicibus fibrosis, foliis ovato-lanceolatis. Hall. Helv. n.* 1300, *t.* 43... *Calceolus Marianus. Dod. Pempt.* 180... *Garid. Aix.* 74, *t.* 17.

Flores petalis exterioribus fusco-purpureis, labello flavescente; maio, junio.

Habitat in sylvis montium Occitaniæ, Provinciæ, Pedemontii, Delphinatûs, Arverniæ, Burgundiæ; in Vosagis, etc. ♃

HEXANDRIA.

ARISTOLOCHIA. *Calyx* nullus. *Corolla* 1-petala ligulata basi ventricosa. *Capsula* 6-locularis infera polysperma.

1. Aristolochia longa. *Lin. sp.* 1364... *Clus. Hist. LXX... Dod. Pempt.* 324... *Blackw. Herb. t.* 257... *Aristoloche longue.*

A. caule debili subscandente, foliis cordatis retusis petiolatis, floribus axillaribus solitariis erectis, corollæ labio lanceolato. *Radix tuberosa oblonga cylindracea.*

Flores fusci; aprili, maio.

Habitat in campestribus et vinetis regionum australium; circà Monspelium, Nicæam. ♃

2. Aristolochia Pistolochia. *Lin. sp.* 1364.

A. caule ramoso debili, foliis cordatis subsessilibus scabriusculis denticulatis, floribus axillaribus solitariis erectis, corollæ labio lanceolato acutiusculo. *Radix fibrosa... Pistolochia. Clus. Hist. LXXII... Dod. Pempt.* 325.

Flores fusci; maio.

In locis aridis et petrosis Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs. ♃

3. Aristolochia rotunda. *Lin. sp.* 1364... *Clus. Hist. LXX... Dod. Pempt.* 324... *Blackw. Herb. t.* 256... *Aristoloche ronde.*

A. caule erectiusculo subsimplici, foliis cordatis subsessilibus subamplexicaulibus, floribus axillaribus solitariis erectis, corollæ labio oblongo retuso. *Radix tuberosa subrotunda.*

Flores fusci; aprili, maio.

Habitat in agris et vinetis Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, etc. ♃

4. Aristolochia Clematitis. *Lin. sp.* 1364... *Bull. Herb. t.* 39.

A. caule erecto, foliis cordato-reniformibus petiolatis, flori-

bus axillaribus aggregatis erectis, corollæ labio oblongo... *A. clematitis vulgaris. Clus. Hist. LXXI... A. rotunda. Fuchs. Hist.* 90.
Flores luteo-virentes; maio, junio, julio.
In sylvis, dumetis et ruderatis; circà Lutetiam frequens. ♃

DODECANDRIA.

CYTINUS. *Calyx* 4-5-fidus superus. *Corolla* nulla. *Antheræ* 8-16 sessiles. *Stylus* 1, stygmate 8-fido. *Bacca* 8-locularis polysperma.

1. CYTINUS HYPOCISTIS. *Lin. Syst. Veg.* 826... *Cav. Ic.* 2, *p.* 55, *t.* 171.
C. caule recto squamis oblongis obtusis imbricato, floribus subsessilibus congestis terminalibus... *Asarum hypocistis. Lin. sp.* 633... *Hypocistis ruba. Clus. Hist.* 68.
Flores luteo-rubentes ut planta ipsa.
Habitat in regionibus australibus. *Planta parasitica Cistorum radicibus innascens.* ♃

POLYANDRIA.

ARUM. *Spatha* monophylla cucullata. *Spadix* suprà nudus infernè fæmineus, mediò stamineus. *Baccæ* sæpiùs 1-spermæ.

1. ARUM DRACUNCULUS. *Lin. sp.* 1367... *Bull. Herb. t.* 73... *Serpentaire.*
A. caule recto maculato, foliis pedatis, flore terminali, spathâ ovato-lanceolatâ planâ spadice lanceolato-lineari longiore... *Dracunculus minor. Matth. Valgr.* 591... *Dracontium. Dod. Pempt.* 329.
Flores saturatè violacei; maio, junio.
Habitat in regionibus australibus; in Pedemontio. ♃

2. ARUM ITALICUM. *Lam. Dict.* 3, *p.* 9.
A. acaule, foliis albo-venosis hastato-sagittatis, lobis auriculatis divaricatis, spadice clavato spathâ (triplò) breviore. *Willd. sp.* 4, *p.* 484... *A. folio lato atro-viridi margine albicante cincto, sparsis maculis albis variegatis. Sabbat. Hort. Rom.* 2, *t.* 75.
Flores albido-virides; maio.
Habitat in sepibus et locis umbrosis Pedemontii, Provinciæ, Occitaniæ; in Pyrenæis; circà Burdigalam, Baionam. ♃

3. ARUM MACULATUM. *Lin. sp.* 1370... *Fl. Dan. t.* 505... *Bull. Herb. t.* 25... *Pied-de-veau.*
A. acaule, foliis hastatis, spadice clavato spathâ duplò breviore. *Præcedente omnibus partibus duplò vel triplò minor.*

Folia sæpiùs nigro violaceove maculata, interdùm prorsùs immaculata... Arum. Fuchs. Hist. 69... *Dod. Pempt.* 328.
Flores pallidè virentes; aprili, maio.
In sepibus et dumetis; circa Lutetiam frequens. ♃

4. Arum Corsicum. *N.*
A. acaule foliis immaculatis cordato-lanceolatis, spadice clavato spathâ vix duplò breviore. *Magnitudine et habitu Arum Italicum æmulatur, sed differt foliis cordato-lanceolatis prorsùs immaculatis, spadice longiore, clavâ spathâque violaceis... A. pictum. Lin. Suppl.* 410 ?.. *Dec. Synop. n.* 1811* ?
Flores violacei vel atropurpurei; octobri.
Habitat in Corsicâ, circà *Ajaccio.* ♃

5. Arum Arisarum. *Lin. sp.* 1370.
A. acaule, foliis cordatis, spathâ infernè integrâ cylindraceâ, spadice lineari incurvato spathæ subæquali. *Arisarum. Matth. Valgr.* 599... *Arisarum latifolium primum. Clus. Hist. LXXIII... Arisarum serpentinum, rotundiore folio, radice globosa, Italicum. Barr. Ic.* 573.
Flores subfusco-purpurascentes; vere et autumno.
Habitat in sylvis et dumetis Occitaniæ, Provinciæ, Liguriæ agrique Nicæensis. ♃

6. Arum tenuifolium. *Lin. sp.* 1370.
A. acaule, foliis lineari-lanceolatis, spadice subulato spathâ lanceolatâ longiore. *Willd. sp.* 4, *p.* 486... *Arisarum angustifolium. Clus. Hist. LXXIV... Moris. Hist.* 3, *p.* 545, *s.* 13, *t.* 6, *f.* 21.
Floret vere.
Habitat circà Monspelium? ♃

CALLA. *Spatha* monophylla plana. *Spadix* undiquè tectus antheris et germinibus commixtis nudis. *Baccæ* polyspermæ.

1 Calla palustris. *Lin. sp.* 1373... *Fl. Dan. t.* 422.
C. radice repente, scapo assurgente, foliis cordatis acuminatis... *Dracunculus aquaticus. Matth. Valgr.* 592... *Dracunculus aquatilis. Dod. Pempt.* 331, (*benè*)... *Hydropiper rubeum. Fuchs. Hist.* 844.
Flores albidi; junio, julio.
In paludibus Alsatiæ, Vosagorum, circà *Bruyères.* ♃

CLASSIS XXI.

MONOECIA.

MONANDRIA.

CHARA. *MASCULI*. *Calyx* nullus. *Corolla* nulla.
FEMINEI. *Calyx* nullus. *Corolla* nulla. *Stigmata* 5. *Bacca* polysperma.

ZANICHELLIA. *MASCULI*. *Calyx* nullus. *Corolla* nulla.
FEMINEI. *Calyx* 1-phyllus. *Corolla* nulla. *Pistilla* 4. *Semina* 4.

ZOSTERA. *MASCULI*. *Spatha* ex folio ipso includente *Spadicem* linearem unilateralem. *Corolla* nulla. *Anthera* sessilis.
FEMINEI. *Spatha et Spadix* maris. *Corolla* nulla. *Stylus* 2-fidus. *Capsula* 1-sperma.

* *Callitriche verna. Najas minor. Arum. Calla.*

DIANDRIA.

LEMNA. *MASCULI*. *Calyx* 1-phyllus. *Corolla* nulla.
FEMINEI *Calyx* 1-phyllus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Capsula* 1-locularis 2-sperma.

TRIANDRIA.

ZEA. *MASCULI*. *Calyx* gluma 2-flora. *Corolla* gluma 2-valvis.
FEMINEI. *Calyx* gluma 1-flora. *Corolla* gluma 2-valvis. *Stylus* 1. *Semen* 1 nudum subrotundum.

KOBRESIA. *MASCULI* et *FEMINEI* in eâdem rachide, plerumquè squamis multiformibus geminatim obvallati. *Stigmata* 3. *Semen* 1 triquetrum nudum.

CAREX *Flores* uniglumes, *MASCULI* et *FEMINEI* nunc unicò, nunc multiplici pedunculo spicatim ordinati, rariùs duplici culmo disjuncti. *Stigmata* 2-3, unde *Semen* convexo-planum vel trigonum. *Capsula* urceolata 1-locularis 1-sperma persistens inhians.

SPARGANIUM. *MASCULI*. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* nulla.
FEMINEI. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* nulla. *Stigmata* 2. *Drupa* exsucca 1-sperma.

Typha. *Masculi*. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* nulla.
Feminei. *Calyx* nullus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Semen* 1 pedicellatum, pedicello pilis basi cincto.
* *Amaranthus albus*, *Blitum*, *prostratus*, *spicatus*.

TETRANDRIA.

Urtica. *Masculi*. *Calyx* 4 phyllus. *Corolla* nulla. *Nectarium* cyathiforme.
Feminei. *Calyx* 2-phyllus. *Corolla* nulla. *Stigma* villosum. *Semen* 1 ovatum.
Morus. *Masculi*. *Calyx* 4-partitus. *Corolla* nulla.
Feminei. *Calyx* 4-phyllus. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Semen* 1 baccatum.
Buxus. *Masculi*. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* 2-petala.
Feminei. *Calyx* 4-phyllus. *Corolla* 3-petala. *Stigmata* 3. *Capsula* 3-locularis.
Betula. *Masculi*. *Amentum* imbricatum. *Calyx* squama 1-phylla 3-fida 3-flora. *Corolla* 4-partita seu nulla. *Stamina* 4 seu 10-12.
Feminei. *Amentum* imbricatum. *Calyx* squama 1-phylla subtrifida 2-flora. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Semina* compressa nuda vel alata.
Najas. *Masculi*. *Calyx* 2-lobus. *Corolla* 4-fida. *Antheræ* sessiles cohærentes.
Feminei. *Calyx* nullus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Stygma* 2-s. 3-fidum. *Capsula* 1-s. 4-sperma.
Littorella. *Masculi*. *Calyx* 4-phyllus. *Corolla* 4-fida. *Stamina* longissima.
Feminei. *Calyx* nullus. *Corolla* 4-fida. *Stylus* longissimus. *Capsula* 1-sperma.

PENTANDRIA.

Xanthium. *Masculi*. *Calyx* communis polyphyllus. *Corollulæ* 5-fidæ. *Filamenta* connexa.
Feminei. *Calyx* nullus. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Drupa* 2-locularis.
Ambrosia. *Masculi*. *Calyx* communis 1-phyllus. *Corollulæ* 5-fidæ.
Feminei. *Calyx* 1-florus 2-phyllus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Semen* 1 calyce indurato persistente nuciformi tectum.
Amaranthus. *Masculi*. *Calyx* 3-s. 5-phyllus. *Corolla* nulla *Stamina* 3 s. 5.
Feminei. *Calyx* maris. *Corolla* nulla. *Styli* 3. *Capsula* 1-locularis circumscissa. *Semen* 1,

* *Fagus sylvatica*. *Quercus*. *Atriplex portulacoides*.

HEXANDRIA.

* *Rumex Alpinus. Quercus.*

POLYANDRIA. (*Stamina plura quàm 7.*)

SAGITTARIA. *MASCULI. Calyx* 3-phyllus. *Corolla* 3-petala. *Stamina* circiter 24.
FEMINEI. Calyx et *Corolla* maris. *Pistilla* 100. *Semina* numerosa.

MYRIOPHYLLUM. *MASCULI. Calyx* 4-fidus. *Corolla* 4-petala. *Stamina* 8.
FEMINEI. Calyx 4-fidus. *Corolla* 4-petala. *Pistilla* 4. *Capsulae* 4 monospermae.

CERATOPHYLLUM. *MASCULI. Calyx* sub 7-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 18 circiter.
FEMINEI. Calyx 6-phyllus imbricatus. *Corolla* nulla. *Pistillum* 1. *Nux* 1-sperma.

THELYGONUM. *MASCULI. Calyx* 2-fidus. *Corolla* nulla. *Stamina* 12 circiter.
FEMINEI. Calyx 2-fidus. *Corolla* nulla. *Pistillum* 1. *Semen* 1 corticatum.

POTERIUM. *MASCULI. Calyx* 4-phyllus. *Corolla* 4-partita. *Stamina* 32 circiter.
FEMINEI. Calyx 4-phyllus. *Corolla* 4-petala. *Pistilla* 2. *Semina* 2 intra calycem capsularem.

FAGUS. *MASCULI. Calyx* campanulatus 5-fidus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5-12.
FEMINEI. Calyx 4-fidus. *Corolla* nulla. *Styli* 2-3 trifidi. *Semina* 2 s 3 calyce coriaceo muricato tecta.

QUERCUS. *MASCULI. Amentum* nudum. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* nulla. *Stamina* 10 circiter.
FEMINEI. Calyx integer. *Corolla* nulla. *Styli* 5. *Nux* coriacea.

JUGLANS. *MASCULI. Amentum* imbricatum. *Calyx* squama. *Corolla* 6-partita. *Stamina* 18 circiter.
FEMINEI. Calyx 4-fidus. *Corolla* 4-fida. *Styli* 2. *Drupa* coriacea.

CORYLUS. *MASCULI. Amentum* imbricatum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Stamina* 8.
FEMINEI. Calyx 2-partitus. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Nux* nuda calyce persistenti cincta.

CARPINUS. *MASCULI. Amentum* imbricatum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Stamina* 10.
FEMINEI. Amentum imbricatum. *Calyx* squama 2-flora. *Corolla* 3-fida pilosa. *Nux* angulosa 1-locularis.

PLATANUS. *MASCULI*. *Amentum* globosum. *Calyx* nullus. *Corolla* nulla. *Antheræ* circumnatæ.
FEMINEI. *Amentum* globosum. *Calyx* polyphyllus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Semen* 1 papposum.

* *Betula viridis, alba, pubescens.*

MONADELPHIA.

PINUS. *MASCULI*. *Calyx* 4-phyllus. *Corolla* nulla. *Stamina* plurima.
FEMINEI. *Amentum* strobilaceum. *Calyx* squama 2-flora. *Corolla* nulla. *Pistilla* 2. *Nuces* 2 alatæ.

CROTON. *MASCULI*. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* 5-petala. *Stamina* 15.
FEMINEI. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* nulla. *Styli* 3. *Capsula* 3-cocca.

MOMORDICA. *MASCULI*. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* 5-fida. *Filamenta* 3 connata.
FEMINEI. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* 5-fida. *Stylus* 3-fidus. *Pomum* triloculare elasticè dissiliens.

CUCUMIS. *MASCULI*. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-fida. *Filamenta* 3 connata.
FEMINEI. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-fida. *Stylus* 3-fidus. *Pomum* 3-loculare, seminibus argutis.

CUCURBITA. *MASCULI*. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-fida. *Filamenta* 3 connata.
FEMINEI. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-fida. *Stylus* 3-fidus. *Pomum* triloculare, seminibus marginatis.

BRYONIA. *MASCULI*. *Calyx* 5-dentatus. *Carolla* 5-partita. *Filamenta* 3.
FEMINEI. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-partita. *Stylus* 3-fidus. *Bacca*.

* *Cytinus Hypocistis.*

MONANDRIA.

ZOSTERA. *MASCULI*. *Calyx* nullus. *Corolla* nulla. *Anthera* ovata spadici unilaterali inserta.
FEMINEI. *Calyx* nullus. *Corolla* nulla. *Germen* ovatum spadici unilaterali insertum. *Stylus* bifidus. *Capsula* 1-sperma.

1. ZOSTERA MARINA. *Lin. sp.* 1374... *Fl. Dan. t.* 15.
Z. caule sarmentoso geniculato ramoso, foliis linearibus infernè vaginantibus, supernè in spatham univalvem explicatis, floribus monoicis... *Z. maritima. Gært. Fruct.* 1, *p.* 76, *t.* 19... *Phucagrostis minor. Caulin. de Phucagrost. p.* 14, *t.* 2.
Floret martio, aprili, maio.
Habitat in mari Atlantico et Mediterraneo. ♃

2. ZOSTERA MEDITERRANEA. *Decand. Fl. Fr. n.* 1818.
Z. caule sarmentoso geniculato ramoso, foliis linearibus infernè vaginantibus, supernè in spatham explicatis, floribus dioicis... *Phucagrostis major. Caulin. Diss. Ann. Ust.* 10, *p.* 42, *t.* 3.
Habitat in mari mediterraneo. ♃

3. ZOSTERA OCEANICA. *Lin. Mant.* 123... *Caulin. Diss. Ann. Ust.* 6, *p.* 66, *t.* 4.
Z. caule infernè squamato, foliis linearibus radicalibus scapo longioribus, spiculis subternis terminalibus, floribus hexandris. *Spiculæ singulæ subtrifloræ, duplici spathâ circumdatæ, utrâque spathâ bivalvi, exterioris valvulâ alterâ spiculâ multo longiori. Calyx è squamulis* 3. *Antheræ* 6 *sessiles. Germen* 1 *cylindricum. Stylus* 1. *Ex characteribus fructificationis hujus plantæ novum genus constat, ut agnovit Cl.* CAULINI, *et constituit D.* DECANDOLLE... *Caulinia Oceanica. Dec. Fl. Fr. n.* 1819.
Floret martio.
Habitat in mari Atlantico et Mediterraneo. ♃

ZANICHELLIA. *MASCULI. Calyx* nullus. *Corolla* nulla.
FEMINEI. Calyx 1-phyllus. *Corolla* nulla. *Germina* circiter 4. *Semina* totidem.

1. ZANICHELLIA PALUSTRIS. *Lin. sp.* 1375... *Fl. Dan. t.* 67.
Z. caule filiformi ramoso submerso, foliis linearibus oppositis subverticillatisque, floribus axillaribus, antherâ quadriloculari, stigmatibus integerrimis, seminibus dorso denticulatis... *Z. palustris major, foliis gramineis acutis, etc. Mith. Gen.* 71, *t.* 34, *f.* 1.
Floret aprili, maio, junio.
In fossis, stagnis et rivulis; circà Lutetiam non infreq. ⊙

CHARA. *MASCULI. Calyx* nullus. *Corolla* nulla. *Anthera* globosa sessilis.
FEMINEI. Calyx nullus. *Corolla* nulla. *Stylus* nullus. *Stigmata* 5. *Bacca* 1-locularis polysperma.

1. CHARA VULGARIS. *Lin. sp.* 1624... *Fl. Dan. t.* 150.
C. submersa, caulibus ramosis lævibus, foliis verticillatis latere interiore fructiferis, bracteolis fructu sessili spiraliter striato brevioribus... *C. vulgaris fœtida. Vaill. Act. Acad.* 1719, *p.* 23, *t.* 3, *f.* 1.
β. *Fructibus globosis non striatis... Chara globularis. Thuil. Fl. Par.* 472.
γ. *Caulibus instar funiculi contortis... Chara funicularis. Thuil. Fl. Par.* 473.
Floret junio, julio.

Habitat in aquis stagnantibus; circà Lutetiam frequens. ☉

2. CHARA TOMENTOSA. *Lin. sp.* 1624.
C. submersa, caulibus ramosis striatis subtomentosis fragilibus supernè hispidiusculis, foliis verticillatis, bracteolis fructuum brevissimis... *Equisetum fragile majus subcinereum aquis immersum. Moris. Hist.* 3, *p.* 621, *s.* 15, *t.* 4, *f.* 9.
Floret æstate.
In aquis stagnantibus; circà Lutetiam reperitur. ☉

3. CHARA HISPIDA. *Lin. sp.* 1624... *Fl. Dan. t.* 154.
C. submersa, caulibus ramosis hispidis, foliis verticillatis scabris, bracteolis fructu longioribus... *C. major, caulibus spinosis. Vaill. Act. Acad.* 1719, *p.* 18, *t.* 3, *f.* 3.
Floret junio, julio.
In aquis stagnantibus; circà Lutetiam non infrequens. ☉

4. CHARA FLEXILIS. *Lin. sp.* 1624.
C. submersa, caulibus ramosis flexilibus lævibus diaphanis, foliis verticillatis, fructu bracteis vix conspicuis longiore... *C. translucens major et minor flexilis. Vaill. Act. Acad.* 1719, *p.* 18, *t.* 3, *f.* 8, 9.
Floret junio, julio.
In aquis stagnantibus; circà Lutetiam reperitur. ☉

5. CHARA BATRACHOSPERMA. *Thuil. Fl. Par.* 473.
C. submersa, caulibus glaberrimis diaphanis, foliis setaceis brevibus, fructu ovato striato bracteolis breviore.
Floret julio, augusto.
Habitat in aquis stagnantibus circà Lutetiam. ☉

6. CHARA CAPILLACEA. *Thuil. Fl. Par.* 474.
C. submersa, caulibus filiformibus glaberrimis diaphanis, foliis capillaribus infernè tantùm fructiferis, fructibus subglobosis non striatis.
Floret julio, augusto.
Nascitur in aquis stagnantibus circà Lutetiam. ☉

7. CHARA SYNCARPA. *Thuil. Fl. Par.* 473.
C. submersa, caulibus glaberrimis diaphanis flexilibus, foliis setaceis, fructibus aggregatis subternis, bracteolis nullis.
Floret julio, augusto.
In aquis stagnantibus circà Lutetiam nascitur. ☉

DIANDRIA.

LEMNA. *MASCULI. Calyx* 1-phyllus. *Corolla* nulla.
FEMINEI. Calyx 1-phyllus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Capsula* 1-locularis 2-sperma.

1. LEMNA TRISULCA. *Lin. sp.* 1376... *Wolf. Lem. p.* 20, *f.* 1, 2, 3... *Lentille-d'eau.*
L. foliis lanceolatis in petiolum attenuatis, cruciatim cohærentibus, radicibus solitariis. *Willd. sp.* 4, *p.* 193... *Lenticularia ramosa monorhiza, foliis oblongis pediculis longioribus donatis. Mich. Gen.* 16, *t.* 11, *f.* 5.
Floret maio.
In aquis pigris, puris; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

2. LEMNA MINOR. *Lin. sp.* 1376... *Wolf. Lem. p.* 23, *f.* 4-10.
L. foliis elipticis utrinquè planis basi cohærentibus, radicibus solitariis. *Willd. sp.* 4, *p.* 194... *Lenticula minor monorhiza, foliis subrotundis utrinquè viridibus. Mich. Gen.* 16, *t.* 11, *f.* 3 ... *Lenticula palustris vulgaris... Vaill. Bot. Paris. t.* 20, *f.* 3.
Floret maio, junio.
In aquis quietis; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

3. LEMNA GIBBA. *Lin. sp.* 1377... *Wolf. Lem. p.* 26, *f.* 11-16.
L. foliis ellipticis subtùs bullato-convexis basi cohærentibus, radicibus solitariis. *Willd. sp.* 4, *p.* 194... *Lenticula palustris major, infernè magis convexa, fructu polyspermo. Mich. Gen.* 15, *t.* 11, *f.* 2.
Floret maio, junio, julio.
In aquis segnibus; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

4. LEMNA POLYRHIZA. *Lin. sp.* 1377... *Wolf. Lem. p.* 28, *f.* 16-21.
L. foliis ellipticis planis basi cohærentibus, radicibus fasciculatis. *Willd. sp.* 4, *p.* 195... *Lenticularia major polyrhiza infernè atropurpurea. Mich. Gen.* 16, *t.* 11, *f.* 1... *Lenticula palustris major. Vaill. Bot. Par. t.* 20, *f.* 2.
Floret maio, junio, julio.
In fossis paludosis; circà Lutetiam non infrequens. ⊙

5. LEMNA ARRHIZA. *Lin. Mant.* 294... *Wolf. Lem. p.* 30, *f.* 22, 23.
L. foliis elliptico-subrotundis geminis subtùs convexis eradicatis. *Willd. sp.* 4, *p.* 196... *Lenticula omnium minima arrhiza. Mich. Gen.* 16, *t.* 11, *f.* 4.
Floret maio.
Habitat in aquis stagnantibus; circà Lutetiam, *à Franchard, forêt de Fontainebleau.* ⊙

TRIANDRIA.

TYPHA. *Masculi.* *Amentum* cylindricum. *Calyx* obsoletus 3-phyllus. *Corolla* nulla.
Feminei. *Amentum* cylindricum infrà masculos. *Calyx* nullus. *Corolla* nulla. *Semen* 1 pedicellatum, pedicello basi pilis longis pappi instar cincto.

1. Typha latifolia. *Lin. sp.* 1377... *Fl. Dan. t.* 645... *Masse-d'eau, massette.*
T. foliis linearibus planis, spicâ masculâ femineâque approximatis, utrâque cylindricâ. *Willd. sp.* 4, *p.* 197... *Typha. Fuchs. Hist.* 823... *Matth. Valgr.* 863.
Floret maio, junio.
In stagnis et rivulis; passim in agro Parisiensi. ♃

2. Typha minor. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 960... *Lob. Ic.* 81.
T. foliis linearibus planis culmo duplò brevioribus, spicâ masculâ femineâque remotis, utrâque cylindraceâ. *Willd. sp.* 4, *p.* 196... *T. angustifolia* β. *Lin. sp.* 1378.
Floret junio, julio.
Habitat in palustribus circà Genevam. ♃

3. Typha angustifolia. *Lin. sp.* 1377... *Fl. Dan. t.* 815.
T. foliis linearibus canaliculatis, spicâ masculâ femineâque remotis, utrâque cylindricâ. *Willd. sp.* 4, *p.* 198... *T. palustris media. Moris. Hist.* 3, *p.* 246, *s.* 8, *t.* 13, *f.* 2.
Floret maio, junio.
In stagnis et fossis; passim in agro Parisiensi. ♃

4. Typha minima. *Hoff. Germ.* 4, *p.* 251.
T. foliis setaceo-linearibus canaliculatis culmum subæquantibus, spicâ masculâ femineâque remotis, femineâ ellipticâ. *Willd. sp.* 4, *p.* 198.
Floret junio, julio.
Habitat circà Argentoratum, in arenosis udis ad ripas Rheni. ♃

SPARGANIUM. *Masculi.* *Amentum* subrotundum. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* nulla.
Feminei. *Amentum* subrotundum. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* nulla. *Stigma* 2-fidum. *Drupa* exsucca 1-sperma.

1. Sparganium ramosum. *Huds. Angl.* 401... *Willd. sp.* 4, *p.* 199... *Ruban-d'eau.*
S. foliis basi triquetris lateribus concavis, pedunculo communi ramoso, stigmate lineari. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 961... *S. erectum* α. *Lin. sp.* 1378... *Platanaria sive Butomon, Dod. Pempt.* 601.

Floret junio, julio, augusto.
In fossis, ad ripas fluviorum; circà Lutetiam frequens. ♃

2. SPARGANIUM SIMPLEX. *Huds.* 401... *Willd. sp.* 4, *p.* 199.
S. foliis basi triquetris lateribus planis, pedunculo communi simplici, stigmate lineari. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 962... *S. erectum β. Lin. sp.* 1378... *Platanaria altera. Dod. Pempt.* 601.
Floret junio, julio, augusto.
In fossis, ad ripas; passim in agro Parisiensi. ♃

3. SPARGANIUM NATANS. *Lin. sp.* 1378.
S. foliis decumbentibus planis, pedunculo communi simplici, stigmate ovato brevissimo, capitulo masculo subsolitario. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 962.
Floret junio, julio.
Habitat in stagnis et paludibus; circà Lutetiam, à *Bondy*, *St.-Léger*. ♃

ZEA. *MASCULI* in distinctis spicis. *Calyx* gluma 2-flora mutica. *Corolla* gluma mutica.
FEMINEI *Calyx* gluma 2-valvis. *Corolla* gluma 2-valvis. *Stylus* 1 filiformis pendulus. *Semina* solitaria receptaculo oblongo immersa.

1. ZEA MAYS. *Lin. sp.* 1378... *Blackw. Herb. t.* 547, a, b... *Maïs, bled de Turquie.*
Z. spicis masculis paniculatis terminalibus, spicis femineis axillaribus sessilibus solitariis foliis integerrimis invaginatis... *Turcium frumentum. Fuchs. Hist.* 825.
Floret junio, julio.
Planta ex Americâ oriunda, nunc universè culta in Galliæ regionibus australibus et circà Lutetiam, præsertìmque in Aquitaniâ, Occitaniâ, Pedemontio, Burgundiâ. ☉

KOBRESIA. *Flores MASCULI* et *FEMINEI* in eâdem rachide, plerumque squamis multiformibus geminatìm obvallati. *Stigmata* 3. *Semen* 1 triquetrum nudum.

1. KOBRESIA BELLARDI. *Degland.*
K. spicâ unicâ simplici, squamis bifloris, staminibus ab ovario squamulis segregatis... *K. scirpina. Willd. sp.* 4, *p.* 205... *Carex Bellardi. All. Fl. Ped. n.* 2293, *t.* 92, *f.* 2... *Schk. Caric. n.* 6, *t. D*, *f.* 16... *Carex myosuroides. Vill. Dauph.* 2, *p.* 194, *t.* 6... *Carex hermaphrodita. Gmel. Syst. Veget. p.* 139... *Carex dioica. Lam. Dict.* 3, *p.* 378; (*Exclusis synonymis.*)
Vere floret.
In Alpium jugis Delphinatûs, Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

8. KOBRESIA CARICINA. *Willd. sp.* 4, *p.* 206.
K. spicis pluribus 3-4 alternis infernè femineis, squamis in maribus acutis, in femineis submucronatis... *Carex hybrida. Schk. Caric. t.* R rr, *f.* 161.
Floret. . . . . . ?
Habitat in monte Cenisio. ♃

CAREX. *Flores* uniglumes; *MASCULI* et *FEMINEI* nunc unico, nunc multiplici pedunculo spicatìm ordinati, rariùs duplici culmo disjuncti. *Stigmata* 2-3, undè *Semen* convexo-planum vel trigonum. *Capsula* urceolata 1-locularis 1-sperma persistens inhians. — *Integra foliorum vagina culmum interdùm articulatum amplectens.*

A. *Spica unica simplex.*

I. *Stigmata* 2. *Semina convexo-plana.*

* *Spicis dioicis.*

1. CAREX LINNAEI. *Degl.* (*)
C. radice repente, culmo foliisque lævibus, capsulis inflatis striatis erectiusculis margine serrulatis apice indivisis... *C. dioica. Lin. sp.* 1379... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 963... *Schk. Caric. n.* 1, A, *t.* A, *f.* 1... *Willd. sp.* 4, *p.* 207... *An Carex. Hall. Helv. n.* 1351? (*exclus. syn. Linnæi.*)... *Cyperoides parvum, caulibus et foliis tenuissimis triangularibus, spicâ subrotundâ, capsulis oblongis in angustum collum vix bifidum attenuatis. Mich. Gen.* 56, *t.* 32, *f.* 2.
Floret maio, junio.
Habitat in pratis torfaceis. ♃

2. CAREX DAVALLIANA. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 964... *Schk. Caric. n.* 1, B, *t.* A, *f.* 2... *Willd. sp.* 4, *p.* 208.
C. radice cæspitosâ, culmo foliisque retrorsùm hispidis, capsulis patenti-deflexis subconicis nervosis rostratis, angulis supernè scabris... *C. dioica. Schk. Caric. n.* 1, *t.* Q *et* W, *f.* 2... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 193... *C. spicâ unicâ tereti, seminibus rostratis. Hall. Helv. n.* 1350, (*synonymis intricatis.*)... *Scheuchz. Agrost.* 497, *t.* 11, *f.* 9, 10.
Floret aprili, maio.
In paludosis et pascuis uliginosis. ♃

** *Spicâ androgynâ.*

3. CAREX PULICARIS. *Lin. sp.* 1380... *Leers. Fl. Herb.* 198,

---

(*) *Hoc genus et præcedens ex toto elaboravit carissimus amicus noster* J. V. Degland.

t. 14, *f.* 1... *Schk. Caric. n.* 3, *t.* A, *f.* 3... *Lam. Dict.* 3, *p.* 378... *Willd. sp.* 4, *p.* 213.

C. radice fibrosâ, culmis et foliis capillaceis lævibus, spicâ supernè masculâ, capsulis ellipticis enervibus utrinquè attenuatis deorsùm versis squamam deciduam superantibus... *C. psyllophora. Lin. Suppl.* 413... *Mich. Gen.* 66, *t.* 33, *f.* 1.

Floret maio, junio.

In pratis limosis paludosisque sylvarum; juxtà Lutetiam, *bois de Meudon, de Sèvres*, etc. ♃

II. *Stigmata* 3. *Semina trigona.*

* *Spicâ androgynâ.*

4. Carex Pyrenaica. *Willd. sp.* 4, *p.* 214.

C. radice repente, culmo foliisque rigidis, spicâ infernè femineâ, capsulis breviter rostratis horizontalibus squamâ vix longioribus... *C. Ramondiana. Decand. Fl. Fr. n.* 1698... *C. spicata. Schk. Caric. n.* 5, *t.* D, *f.* 15?

Vere floret.

Habitat in Pyrenæis, *au Pic du Midi.* ♃

5. Carex acutissima. *Desf. Monogr. ined.*

C. præcedenti valdè similis, distinguenda foliis angustioribus, spicâ penè totâ masculâ, capsulis erectis... *C. Fontanesiana. Decand. Fl. Fr. n.* 1699.

Vere floret.

In Pyrenæorum jugis. ♃

6. Carex rupestris. *All. Fl. Ped. n.* 2292, *t.* 92, *f.* 1... *Willd. sp.* 4, *p.* 215.

C. culmo foliis planis duplò longiore, floribus femineis 3-5 subjectis, capsulis brevissimè rostratis squamam acutam subæquantibus.

In locis rupestribus editiorum Alpium Sabaudiæ. ♃

7. Carex pauciflora. *Lightf. Scot.* 2, *p.* 543, *t.* 6, *f.* 2... *Schk. Caric. n.* 4, *t.* A, *f.* 4... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 966.

C. radice flexuosâ, culmo multiplici subtereti folioso 3-4-floro, foliis setaceis vaginantibus, flore masculo terminali erecto plerumquè unico, capsulis subulatis laxis sulcatis deorsùm flexis, squamis decidentibus... *C. leucoglochin. Lin. Suppl.* 413... *C. patula. Huds. Fl. Angl.* 402 *et* 657.

β. *Variat sed rariùs stigmatibus binis.*

Floret maio, junio.

In pascuis spongiosis Alpium et Jurassi. ♃

B. *Spiculæ plures androgynæ.*

I. *Stigmata* 3. *Semina triquetra.*

* *Spiculis apice masculis.*

8. Carex curvula. *All. Fl. Ped. n.* 2295, *t.* 92, *f.* 3... *Schk. Caric. n.* 25, *t.* D *et* H h, *f.* 17... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 197... *Willd. sp.* 4, *p.* 218.
C. radice cæspitosâ densè longèque fibrosâ, culmo tereti; foliis carinatis arcuatis glaucis, spiculis paucifloris congestis unitatem mentientibus, bracteis obcordatis aristatis amplectentibus, capsulis conico-lanceolatis bifidis squamam acutam superantibus... *C. culmo foliisque duris curvulis, spicâ unicâ, glumis aristatis. Hall. Helv. n.* 1353... *Scheuchz. Agrost.* 492, *t.* 11, *f.* 7.
Floret abeunte junio.
In excelsis Alpibus Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

9. Carex tuberosa. *Degl.*
C. radice repente tuberculatâ, culmo gracili triquetro, foliis longioribus angustis fasciculatis, spiculis 1-2 sparsifloris, bracteis foliaceis amplectentibus, infimâ elongatâ, squamis acutissimis superantibus capsulas utrinquè attenuatas subalatas ore obliquatas. *Radix repens tuberculata crassa fibris longis barbata. Culmi multiplices bulbosi triquetri filiformes lævissimi foliosi 2-4 pollices alti. Folia cæspitosa tenuia culmum superantia fasciculata, vaginis rubiginosis truncatis. Spiculæ 1-2 subremotæ acutæ marcidæ rarifloræ, terminalis spissior bracteâ subulatâ productiori obsessa; altera axillaris breviter pedunculata, folio longissimo suffulta. Squamæ magnæ acutissimæ dorso virides margine scarioso-lutescentes. Capsulæ paleis breviores utrinquè attenuatæ subalatæ, ore obliquo truncatæ.* (*Capsulæ maturiores desiderantur.*)
Floret vere.
Habitat in agro Monspessulano. ♃

II. *Stigmata* 2. *Semina convexo-plana.*

* *Spiculis supernè masculis.*

10. Carex Chordorrhiza. *Lin. Suppl.* 414... *Gmel. Syst. Veg.* 139... *Schk. Caric. n.* 17, *t.* G *et* I i, *f.* 31.
C. radice gracili repente stoloniferâ, culmo ambiguè cylindrico basi subramoso, foliis strictis vaginantibus, spiculis 6-8 ovato-confertis, bracteis et squamis uniformibus acutis rufis, capsulis semiglobosis osseis apice hispidis subintegris.
Habitat in torfaceis Jurassi. ♃

11. Carex foetida. *All. Fl. Ped. n.* 2297... *Schk. Caric.*

53..

n. 16, *t.* H h, *f.* 96... *Lam. Dict.* 3, *p.* 379; (*excl. syn. Lightf.*)... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 195.

C. radice incrassatâ tunicatâ valdè repente, culmo triquetro foliisque planis æqualibus, spiculis densè imbricatis inferioribus bracteatis, bracteâ aristatâ, squamis lanceolatis rubiginosis nitidis, capsulis ellipticis bifidis acumine scabris... *C. fœtidus, spicâ fuscâ conglomeratâ. Hall. Helv. n.* 1355... *Scheuchz. Agrost.* 495. *Prod. t.* 4, *f.* 3. *It. Alp.* 458, *t.* 18.

β. *C. lobata. Vill. Dauph.* 2, *p.* 197... *Lam. Dict.* 3, *p.* 379; (*exclusis synonymis.*)

Floret julio, augusto.

In humidis summarum Alpium Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

12. CAREX JUNCIFOLIA. *All. Fl. Ped. n.* 2296, *t.* 92, *f.* 4.

C. radice repente, culmo teretiusculo foliis convolutis vix longiore, spiculis confertissimis capitatis, bracteis scariosis acuminatis, squamis ovatis, capsulis circinato-acutis apice fuscis indivisis... *C. incurva. Schk. Caric. n.* 19, *t.* H h, *f.* 95... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 971... *Willd. sp.* 4, *p.* 217... *C. spicâ unicâ subrotundâ, glumis ovatis brevissimè aristatis. Hall. Helv. n.* 1354.

Floret julio, augusto.

In Alpibus editioribus Sabaudiæ, Pedemontii. ♃

13. CAREX TRIPARTITA. *All. Fl. Ped. n.* 2298, *t.* 92, *f.* 5.

C. radice reptanti stoloniferâ, culmo obtusè triquetro lævi, foliis carinatis vaginantibus, spiculis 3-4 lobatè confluentibus, terminali longiore, lateralibus alternis bracteatis, squamis ovatis spadiceis, capsulis ventricosis mucronatis vix emarginatis... *C. lobata. Gmel. Syst. Veg.* 140... *Schk. Caric. n.* 20, *t.* D *et* I i, *f.* 18... *Willd. sp.* 4, *p.* 228... *C. spicâ terminali tripartitâ. Hall. Helv. n.* 1356... *Scheuchz. Agrost.* 493, *t.* 11, *f.* 8.

Floret junio.

In Alpibus Gallo-Provinciæ, Pedemontii. ♃

14. CAREX SCHOENOIDES. *Host. Gram. p.* 35, *t.* 45... *Hoffm. Germ.* 4, *p.* 193... *Decand. Fl. Fr. n.* 1704... *Willd. sp.* 4, *p.* 226.

C. radice repente, culmo triquetro scabro supernè nudo, foliis glaucescentibus asperis, spiculis alternis confertis, bracteis serrulatis, squamis acutis, capsulis multinervibus patulis acuminatis bifidis.

Floret maio.

Habitat in collibus herbidis. ♃

15. CAREX DIVISA. *Huds. Fl. Angl.* 405... *Schk. Caric. n.* 11, *t.* R *et* V v, *f.* 61... *Smith. Fl. Brit.* 973... *Willd. sp.* 4, *p.* 233.

C. radice repente tortuosâ, culmo debili triquetro nudo, foliis angustis apice triangulis scabris, spiculis inordinatè congestis bracteatis, bracteâ infimâ foliaceâ longissimâ strictâ interdùm obliteratâ, capsulis subalatis margine hispidis bidentatis squamâ brevioribus... *C. hybrida. Lam. Dict.* 3, *p.* 382... *C. schœnoides. Thuil. Fl. Par.* 480.
Floret maio, junio.
In palustribus imprimis maritimis; juxtà Harflorum et Portum-Gratiæ frequens; circà Telonem, Abbatis-Villam, Parisios. ♃

16. Carex tereticuscula. *Good. Trans. Linn.* 2, *p.* 163, *t.* 19, *f.* 3... *Schk. Caric. n.* 22, *t.* D, *f.* 19 *et t.* T, *f.* 69... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 977... *Willd. sp.* 4, *p.* 244.
C. radice fibrosâ subrepente, culmo striato infernè tereti supernè triquetro, foliis rigidiusculis erectis, spiculis coarctato-paniculatis glomeratis scariosè bracteatis, squamis ovatis fuscis, capsulis gibbis acumine ciliato-squarrosis bidentatis... *C. diandra. Hoff. Germ.* 327... *C. paniculata β. Leers. Fl. Herborn.* 201... *C. fulva. Thuil. Fl. Par.* 483.
Floret maio.
In paludosis; circà Lutetiam, *à St.-Léger*, *Fontainebleau.* ♃

17. Carex paradoxa. *Willd. Acad. Berol.* 1794, *p.* 39, *t.* 1, *f.* 1. *Spec. Pl.* 4, *p.* 243... *Schk. Caric. n.* 23, *t.* E, *f.* 21.
C. radice longè fibrosâ fasciculatâ, culmo obtusè triquetro vaginato, foliis canaliculatis margine serrulatis, spiculis acutis angustè paniculatis, ramis infimis laxioribus, squamis acutis ustulatis, capsulis ovato-conicis nervosis mucrone scabris emarginatis... *C. paniculata. Ehrh. Gram. n.* 69... *C. canescens. Host. Gram.* 1, *p.* 43, *t.* 57.
Floret maio.
Habitat in spongiosis humidis, secùs rivos. ♃

18. Carex paniculata. *Lin. sp.* 1383... *Leers Fl. Herb.* 201, *t.* 14, *f.* 4... *Lam. Dict.* 3, *p.* 384... *Schk. Caric. n.* 24, *t.* D, *f.* 20... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 978.
C. radice articulatâ repente intricatâ, culmo multiplici acutè triquetro scabro, foliis cæspitosis squarrosis, spiculis paniculatis, ramis alternis bracteatis, squamis lanceolatis cinereo-spadiceis, capsulis hinc turgidis virentibus acumine membranaceo marginatis serrulatis bifidis... *C. spicâ paniculatâ. Hall. Helv. n.* 1368... *Mich. Gen.* 68, *t.* 33, *f.* 7.
β. Ludit paniculâ magis vel minùs patulâ, floribusque diandis.
Floret maio, junio.
In palustribus torfaceis; circà Lutetiam, *à Meudon.* ♃

19. Carex vulpina. *Lin. sp.* 1382... *Leers Fl. Herb.* 199, *t.* 14

f. 5... *Gært. Sem.* 1, *p.* 12, *t.* 2, *f.* 6... *Schk. Caric.* *n.* 10, *t.* C, *f.* 10... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 976... *Lam. Dict.* 3, *p.* 382, *var.* α

C. radice cæspitosâ densâ, culmo acutissimè triquetro excavato, foliis latis scaberrimis, spiculis strictè ramosis infernè laxioribus bracteatis, bracteâ membranaceo-dilatatâ apice setaceâ, squamis acuminatis, capsulis compresso-conicis divaricatis rostratis emarginatis... *C. spicata. Thuil. Fl. Par.* 480; (*syn. exclus.*)... *C. spicis subrotundis echinatis, supremis confluentibus, capsulis rostratis bifidis. Hall. Helv. n.* 1364... *Mich. Gen.* 69, *t.* 33, *f.* 13.

Floret aprili, maio.

In paludibus, ad ripas fluviorum; circà Lutetiam frequens. ♃

20. Carex muricata. *Lin. sp.* 1382... *Schk. Caric. n.* 13, *t.* E, *f.* 22... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 974.

C. radice fibrosâ, culmo triquetro nudo, foliis angustis lævibus, spiculis approximatis uniformibus, supremis contiguis ebracteatis, squamis acutis ferrugineis, capsulis divergentibus hìnc convexis margine scabris rostro bicuspidatis... *C canescens. Leers. Fl. Herb.* 201, *t.* 14, *f.* 3... *C. spicata. Huds. Fl. Angl.* 405... *C. caule foliisque asperis, spicis echinatis subrotundis, supremis congestis. Hall. Helv. n.* 1365... *Mich Gen.* 69, *t.* 33, *f.* 14.

Floret maio, junio.

In sylvis et pascuis humidis, circà Lutetiam vulgaris. ♃

21. Carex divulsa. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 160... *Schk. Caric. n.* 12, *t.* D d *et* W w, *f.* 89... *Smith. Fl Brit. p.* 975.

C. radice fibrosâ, culmo triquetro flaccido, foliis elongatis, spiculis sparsis infimis distantibus, squamis pallidis superantibus capsulas fasciculatas margine glabras mucrone serrulatas bidentatas... *C. canescens. Huds. Fl. Angl.* 405, *var.* α... *Lam. Dict.* 3, *p.* 383... *C. loliacea. Thuil. Fl. Par.* 481... *Mich. Gen.* 69, *t.* 33, *f.* 10.

β. *Spiculis bracteâ foliaceâ productiori insignitis... C. virens. Lam. Dict.* 3, *p.* 384... *C. muricata var. Schk. Caric. n.* 13, *t.* D d, *f.* 22.

Floret maio, junio

In nemorosis humidis; circà Lutetiam. ♃

* * *Spiculis apice femineis.*

22. Carex stellulata. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 144... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 966... *Willd. sp.* 4, *p.* 236.

C. radice fibrosâ multiplici, culmo nunc exquisitè nunc obscurè triquetro, foliis planis apice trigonis, spiculis 3-5 alternè distinctis paucifloris infernè cylindraceis,

capsulis squamâ longioribus stellatim divaricatis margine scabris rostro indivisis... *C. stellata. Schk. Caric.* n. 34, t. C, f. 14... *C. muricata. Leers. Fl. Herb.* 200, t. 14, f. 8... *C. vulpina* β. *Lam. Dict.* 3, p. 383... *C. Leersii. Willd. Prod.* 28... *C. spicis ternis echinatis, glumis lanceolatis, capsulæ mucrone simplici. Hall. Helv.* n. 1366... *Scheuchz. Agrost.* 485, t. 11, f. 3.

Floret maio, junio.

In palustribus graminosis; circà Lutetiam. ♃

23. Carex curta. *Good. Tr. Linn.* 2, p. 145... *Schk. Caric.* n. 33, t. C. f. 13... *Smith. Fl. Brit.* 967... *Willd. sp.* 4, p. 241.

C. radice subrepente, culmo lævi foliis sæpiùs elatiore, spiculis 4-7 obtusis multifloris, inferioribus remotis, superioribus congestis, squamis exiguis pallidis, capsulis ovato-acutis integris... *C. elongata. Leers. Fl. Herb.* 200, t. 14, f. 7... *C. canescens. Lam. Dict.* 3, p. 383... *C. Richardi. Thuil. Fl. Par.* 482... *C. spiculis ovatis alternis, supremis se contingentibus. Hall. Helv.* n. 1360.

Floret maio.

In paludosis umbrosis; circà Lutetiam, *à Bondy, Saint-Léger.* ♃

24. Carex elongata. *Lin. sp.* 1383... *Schk. Caric.* n. 39, t. E, f. 25.

C. radice repente, culmo triquetro striato, spiculis 6-12 oblongis contiguis, bracteis squamisque uniformibus obtusis coloratis, capsulis patentibus subconicis nervosis rostro serrulatis subintegris glumâ dimidiò longioribus... *C. divergens. Thuil. Fl. Par.* 481... *C. spicis ovatis, imis remotis, supremis congestis. Hall. Helv.* n. 1359... *Scheuchz. Agrost.* 487, t. 11, f. 4.

Floret aprili, maio.

In sylvaticis humidis; circà Parisios, *à Bondy, Fontainebleau.* ♃

25. Carex remota. *Lin. sp.* 1383... *Leers. Fl. Herb.* 200, t. 15, f. 1... *Lam. Dict.* 3, p. 384... *Schk. Caric.* n. 35, t. E, f. 23... *Smith. Fl. Brit.* 3, p. 969.

C. radice fibrosâ cæspitosâ, culmo obtusè triquetro foliisque flaccidis decumbentibus, spiculis 6-8 solitariis, superioribus nudis, inferioribus bracteatis remotissimis, bracteis foliaceis culmum superantibus, squamis ovatis brevibus, capsulis acuminatis vix bifidis... *C. axillaris. Lin. sp.* 1382, (*non Good.*)... *C. spicis androgynis, imis in alâ prælongi folii sessilibus, supremis nudis. Hall. Helv.* n. 1357... *Mich. Gen.* 70, t. 33, f. 15 et 16.

Floret aprili, maio.

In aggeribus fossarum udis et umbrosis Armoricæ, Neustriæ, agri Parisiensis. ♃

26. CAREX BRIZOIDES. *Lin. sp.* 1381... *Schk. Caric. n.* 32, *t.* C et U, *f.* 12... *Willd. sp.* 4, *p.* 233.
C. radice obliquâ subrepente, culmo triquetro nudo, foliis angustis fasciculatis, spiculis 6-10 distichè confertis incurvis, bracteis aristatis, squamis lanceolatis albicantibus, capsulis marginatis bidentatis... *C. spicis distichis teretibus repandis. Hall. Helv. n.* 1358... *Mich. Gen.* 70, *t.* 33, *f.* 17.
Floret aprili, maio.
In sylvaticis et dumetis Pyrenæorum; circà Lutetiam, *au Château-Frayé.* ♃

27. CAREX SCHREBERI. *Willd. sp.* 4, *p.* 225... *Schk. Caric. n.* 30, *t.* B, *f.* 9.
C. radice articulatâ repente, culmo ambiguè triquetro tenui subnudo, foliis angustissimis vaginantibus, spiculis 3-6 utrinquè acutis imbricatis, bracteis aristatis amplectentibus, squamis acuminatis rufis, capsulis tumidis margine nudis ore bifidis... *C. præcox. Schreb. Spicil.* 63... *C. curvula. Lam. Dict.* 3, *p.* 380, (*excl. syn.*)... *C. tenella. Thuil. Fl. Par.* 479... *Seg. Veron.* 1, *p.* 124, *n.* 3, *t.* 1, *f.* 2.
Floret aprili, maio.
In apricis graminosis; circà Monspelium; in agro Parisiensi, *bois de Boulogne, de Vincennes, etc.* ♃

28. CAREX LEPORINA. *Lin. sp.* 1381.. *Schk. Caric. t.* F f f, *fig.* 129... *Willd. sp.* 4, *p.* 229.
C. culmo basi folioso vaginato subtereti, spiculis sæpiùs ternis ellipticis approximatis, bracteis ovatis aristatis, capsulis rostratis ore truncatis squamam superantibus... *C. Lachenalii. Schk. Caric. n.* 41, *t.* Y, *f.* 79... *C. approximata Hoffm. Germ.* 4, *p.* 200.
Floret julio.
In montis Cenisii et magni S.-Bernhardi proclivibus. ♃

29. CAREX OVALIS. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 148... *Schk. Caric. n.* 29, *t.* B, *f.* 8... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 968.
C. radice repente tenacissimâ, culmo triquetro lævi subnudo, foliis mollibus, spiculis 4-6 clavatis contiguis bracteatis, bracteâ infimâ longiore foliaceâ, capsulis compressis nervosis margine membranaceis serrulatis acumine emarginatis squamam æquantibus... *C. leporina. Leers. Fl. Herb.* 199, *t.* 14, *f.* 6... *Lam. Dict.* 3, *p.* 382... *Thuil. Fl. Par.* 479... *C. spicis nudis subrotundis distinctis in summo caule congestis. Hall. Helv. n.* 1361... *Scheuchz. Agrost.* 456, *t.* 10, *f.* 15.
Floret aprili, maio.

In pratis humidis; juxtà Parisios. ♃

30. CAREX CYPEROIDES. *Lin. Suppl.* 413... *Schk. Caric. n.* 28, *t.* A, *f.* 5... *Willd. sp.* 4, *p.* 215.

C. radice fibrosâ albicanti, culmo triquetro folioso articulato, foliis lævibus ore vaginali ligulatis, spiculis cymosè capitatis densissimis involucratis, bracteis foliaceis elongatis, capsulis pedicellatis subulatis undulato-marginatis bicuspidatis, squamulis setaceis interjectis... *C. Bohemica. Schreb. Gram.* 2, *p.* 52, *t.* 28, *f.* 3... *Mich. Gen.* 70, *t.* 33, *f.* 19.

Floret maio, junio et ineunte autumno.

In arenosis humidis; juxtà *Sesanne* in Briâ. ♃

31. CAREX BICOLOR. *All. Fl. Ped. n.* 2311... *Schk. Caric. t.* Aaaa, *f.* 181.... *Willd. sp.* 4, *p.* 222.

C. culmo tereti nudo, spiculis 3-4 ovatis, infimâ pedunculatâ breviter bracteatâ, squamis obtusis abbreviatis, capsulis subventricosis virentibus... *C. androgyna. Balbis Elench. Fl. Taur.* 97... *Carex var.* β. *Hall. Helv. n.* 1369.

Habitat in monte Cenisio. ♃

b. *Spiculæ plures androgynæ et unisexuales.*

I. *Stigmata 2. Semina convexo-plana.*

32. CAREX INTERMEDIA. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 154... *Schk. Caric. n.* 9, *t.* B, f. 7... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 972.

C. radice profundè repente funiformi, culmo triquetro erecto, foliis planis, spiculis numero et figurâ variis, nunc distichè nunc spicatim digestis interdùm confertis, infimis terminalique femineis, intermediis androgynis, squamis flavo-ferrugineis subæquantibus capsulas acuminatas striatas angustè marginatas bifidas... *C. disticha. Huds. Fl. Angl.* 403... *C. arenaria. Leers. Fl. Herb.* 198, *t.* 14, *f.* 2... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 198... *C. spicata. Lam. Dict.* 3, *p.* 381... *C. multiformis. Thuil. Fl. Par.* 479... *C. spicis in summo caule congestis, imis foliolo insidentibus. Hall. Helv. n.* 1362.

Floret maio, junio.

In paludosis et pratis humentibus; circà Lutetiam freq. ♃

33. CAREX ARENARIA. *Lin. sp.* 1381. *Fl. Suec.* 270; *ed.* 2, 325... *Lam. Dict.* 3, *p.* 381... *Schk. Caric. n.* 8, *t.* B *et* Dd, *f.* 6... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 971... *Salsepareille d'Allemagne.*

C. radice latè repente nodosâ verticillatè filamentosâ, culmo acutè triquetro incurvo, foliis carinatis vaginantibus scabris, spiculis numerosis, inferioribus femineis disjunctis foliaceo-bracteatis, intermediis androgynis, superioribus masculis confertis, squamis acuminatis pallidè flavidis

aequantibus capsulas acutas nervosas mucrone denticulato-alatas bifidas... *C. maritima humilis, etc. Mich. Gen.* 67, *t.* 33, *f.* 3 *et* 4.
Floret maio, junio.
In arenosis; circà Lutetiam, Rothomagum, etc. ♃

34. Carex repens. *Bellard. app. ad Fl. Ped.* 42... *Schk. Caric. t.* Iii, *f.* 135... *Willd. sp.* 4, *p.* 225.
C. spiculis supremis masculis densis, infimis androgynis distinctis, bracteis membranaceis, capsulis acuminatis bifidis margine ciliato-serratis nec alatis.
Secùs torrentes agri Pedemontani. ♃

C. *Spicæ plures unisexuales.*

I. *Stigmata* 2. *Semina convexo-plana.*

35. Carex mucronata. *All. Fl. Ped. n.* 2318... *Schk. Caric. n.* 46, *t.* K, *f.* 44... *Willd. sp.* 4, *p.* 264.
C. radice fibrosâ, culmo tereti filiformi, foliis setaceis, spicis 2-3 approximatis, terminali masculâ longiore, femineis sessilibus ovatis, infimâ foliaceo-bracteatâ, squamis brevibus acutis, capsulis ellipticis subhirsutis obliquè rostratis bidentatis... *C. juncifolia. Gmel. Syst. Veg.* 142... *C. spicis sessilibus approximatis brevissimis, glumis lanceolatis mucronatis. Hall. Helv. n.* 1374... *Mich. Gen.* 64, *t.* 32, *f.* 3.
Floret vere.
In pascuis summarum Alpium et Jurassi. ♃

36. Carex caespitosa. *Lin. sp.* 1388... *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 195, *t.* 21, *f.* 8... *Schk. Caric. n.* 48, *t.* A a *et* B b, *fig.* 85... *Smith. Fl Brit.* 3, *p.* 1000.
C. radice repente implexâ, culmo acutangulo, foliis elongatis flaccidis, spicâ masculâ solitariâ rariùs geminâ nudâ, femineis 2-3 sessilibus contiguis vel distantibus cylindricis, bracteis foliaceis auriculatis, squamis obtusis nigris, capsulis persistentibus arctè imbricatis hemisphæricis dorso nervosis virentibus perforatis.
Floret aprili, maio.
In palustribus et nemorosis humidis; circà Lutetiam. ♃

37. Carex stricta. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 196, *t.* 21, *f.* 9... *Schk. Caric. n.* 49, *t.* V, *f.* 73... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1000.
C. radice repente, culmo triquetro aspero, foliis strictis, vaginis arachnoideo-laceris, spicis masculinis binis et ultrà acutis fuscis, femineis 2-3 remotis cylindraceis, infimâ breviter pedunculatâ, bracteis auriculatis foliaceis, squamis lanceolatis atris, capsulis ovatis compressis nervosis apice pertusis deciduis... *C. acuta α. Leers. Fl. Herb.* 207, *t.* 16, *f.* 1... *C. verna α. Lam. Dict.* 3, *p.* 395... *C. elata.*

All. Fl. Ped. n. 2344... *C. melanochloros. Thuil. Fl. Par.* 488... *C. spicis masculis duabus, femininis sessilibus, capsulis ovatis brevissimè mucronatis. Hall. Helv. n.* 1400.
Floret aprili, maio.
In udis et palustribus; circà Lutetiam non infrequens. ♃

38. Carex acuta. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 203... *Schk. Caric. n.* 50, *t.* E e et F f, *fig.* 92, a, b... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1001... *Willd. sp.* 4, *p.* 304.
C. radice latè repente incrassatâ, culmo asperè triquetro nutante, foliis serrulatis laxis, spicis masculis 2-3 teretibus, femineis 2-4 gracilibus, fructiferis cernuis, bracteis foliaceis amplectentibus subauriculatis, squamis acutis subæquantibus capsulas ovoideas utrinquè attenuatas ore indivisas... *C. acuta β. Lin. sp.* 1388... *Leers. Fl. Herb.* 207, *t.* 16, *f.* 1... *C. gracilis. Curt. Fl. Lond. fasc.* 4, *t.* 62... *C. virens. Thuil. Fl. Par.* 489... *C. spicis maribus ovatis, femininis gracilibus erectis, capsulis triquetro-conicis. Hall. Helv. n.* 1406?
Floret aprili, maio.
In aquosis pratisve uliginosis; circà Lutetiam frequens. ♃

39. Carex echinata. *Desf. Fl. Atlant.* 2, *p.* 338.
C. culmo triquetro firmo erecto, foliis latis, spicis densifloris sessilibus alternis, masculis 4-6 nudis, femineis 3-4 axillaribus erectis, bracteis longè foliaceis subvaginantibus serratis, squamis aristatis æquantibus capsulas compressas hispidas obsoletè mucronatas ore bidentatas... *C. hispida. Willd. sp.* 4, *p.* 302... *Schk. Caric. n.* 51, *t.* S, *f.* 64.
In aquosis et sylvaticis humentibus; circà Lutetiam, *près l'hermitage de Bondy*. Communicavit *D.* Richard. ♃

II. *Stigmata* 3. *Semina triquetra.*

a. *Capsulæ glabræ vel angulis tantùm hispidæ.*

* *Spicâ masculâ unicâ.*

40. Carex glomerata. *Schk. Caric. n.* 65, *t.* I, *f.* 41.
C. radice brachiatâ subrepente, culmo debili triquetro, foliis angustissimis cæspitosis, spicis 2-3 confertis, masculâ lineari acutâ, femineis sessilibus paucifloris subrotundis, bracteis scariosis aristatis, capsulis ventricosis rostratis bifidis squamam ovatam æquantibus... *C. globularis. Roth. Germ.* 1, 397; 2, *p.* 442... *C. supina. Willd. sp.* 4, *p.* 265.
Floret aprili, maio.
Habitat in locis siccis circà Andegavum. ♃

41. Carex nigra. *All. Fl. Ped. n.* 2310... *Willd. sp.* 4, *p.* 266.
C. culmo triquetro folioso, foliis angustis incurvis, spicis 3-4 congestis nigris, masculâ terminali, femineis breviter

pedunculatis, capsulis ovato-oblongis compressis squamam æquantibus.

Floret julio, augusto.

In summis Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ. ♃

42. Carex atrata. *Lin. sp.* 1386... *Schk. Caric. n.* 44, *t.* X, *f.* 77... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 987.

C. radice fibrosâ, culmo triquetro striato lævi, foliis latis vaginantibus, spicis 3-5 pedunculatis, fructiferis cernuis, terminali infernè masculâ, cæteris omninò femineis, bracteis amplectentibus foliaceis, squamis lanceolatis atro-fuscis, capsulis compressis vix rostratis apice emarginatis... *C. spicis ovatis petiolatis congestis, senescendo nutantibus. Hall. Helv. n.* 1369... *Scheuchz. Agrost.* 481, *t.* 11, *f.* 1, 2.

β. *Variat stigmatibus binis, floribus hermaphroditicis nec non diandris. Mutabilis illa species alium forsàn vindicaret locum, nisi imperaret analogia.*

Floret junio, julio.

In pascuis Alpinis Delphinatûs. ♃

43. Carex limosa. *Lin. sp.* 1386... *Lam. Dict.* 3, *p.* 390... *Schk. Caric. n.* 89, *t.* X *et* A a a, *f.* 78... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 986... *Willd. sp.* 4, *p.* 293.

C. radice repente stoloniferâ lanatâ, culmo ambiguè trigono striato, spicâ masculâ lanceolatâ erectâ, femineis plerumquè binis pedunculatis pendulis, bracteis foliaceis vaginâ brevissimâ scariosis, squamis ellipticis mucronulatis aureo-ferrugineis, capsulis cæsiis compresso-triquetris utrinquè acutis rostello integris... *C. elegans. Willd. Fl. Berol. Prod. n.* 104, *t.* 1, *f.* 4... *C. spicis femininis pendulis, capsulis ovatis compressis. Hall. Helv. n.* 1392... *Scheuchz. Agrost.* 442, *t.* 10, *f.* 13.

Floret maio, junio.

In paludibus putridis. ♃

44. Carex pallescens. *Lin. sp.* 1386... *Leers. Fl. Herb.* 206, *t.* 15, *f.* 4... *Lam. Dict.* 3, *p.* 391... *Schk. Caric. n.* 92, *t.* K k, *f.* 99... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 989.

C. radice multiplici fibrosâ, culmo triquetro scabro, foliis præsertìm vaginâ pubescentibus, spicâ masculâ tereti flavicanti, femineis 2-3 contiguis pedunculatis nutantibus, bracteis foliaceis brevissimè vaginantibus culmum superantibus, squamis acuminatis æquantibus capsulas obversè conicas pallidè virentes enerves muticas... *C. spicis femininis pendulis, capsulis ovato-conicis. Hall. Helv. n.* 1393... *Mich. Gen.* 61, *t.* 32, *f.* 13.

Floret maio, junio.

In pratis et nemorosis humidis; circà Lutetiam frequens. ♃

45. Carex flava. *Lin. sp.* 1384... *Leers. Fl. Herb.* 202, *t.* 15, *f.* 6... *Lam. Dict.* 3, *p.* 385... *Schk. Caric. n.* 60, *t.* H, *f.* 36... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 990.

C. radice subrepente multiplici, culmo lævi infernè folioso triquetro, foliis planis vaginantibus, bracteis similibus divaricatis culmo longioribus, squamis ovatis abbreviatis, spicâ masculâ cylindricâ flavidâ, femineis 2-3 inclusè pedunculatis muricatis, capsulis ventricosis costatis deflexo-rostratis bidentatis... *C. spicis femininis petiolatis erectis ovatis echinatis. Hall. Helv. n.* 1386.

β. Planta humilior, spicæ magis confertæ... Carex Œderi. Ehrh. Gram. n. 79... *Hoff. Germ.* 4, *p.* 210... *Schk. Caric. n.* 55, *t.* F, *f.* 26.

Floret aprili, maio.

In paludosis umbrosis; circà Lutetiam frequens. ♃

46. Carex extensa. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 175, *t.* 21, *f.* 7... *Schk. Caric. n.* 61, *t.* V *et* X x, *f.* 72... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 992... *Willd. sp.* 4, *p.* 268.

C. radice cæspitosâ, culmo obtusè triquetro lævissimo, foliis canaliculatis, spicà masculâ plerumquè unicâ obtusâ, femineis 2-3 ovoideis subsessilibus, bracteis foliaceis longissimis, vaginâ brevi dilatatâ, squamis mucronatis trinervibus, capsulis erectis nervosis utrinquè acutis emarginatis... *C. flava β. Huds. Fl. Angl.* 407.

Floret maio, junio.

In paludibus imprimìs maritimis; circà Rothomagum; ad littora Armoricæ et insulæ Corsicæ. ♃

47. Carex fulva. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 177, *t.* 20, *f.* 6... *Schk. Caric. n.* 86, *t.* T, *f.* 67... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 991.

C. radice repente, culmo foliisque scabris, spicâ masculâ terminali, femineis 2-3 distantibus foliaceo-bracteatis, supremâ sessili, bractearum vaginâ ore fuscâ truncatâ, squamis muticis brevibus rufulis, capsulis rostro longo attenuatis inermibus divisis... *C. distans. Fl. Dan. t.* 1049... *C. culmo foliisque firmis erectis, spicis femininis quaternis longè petiolatis erectis. Hall. Nomencl. n.* 1383... *Hist. Helv. n.* 1382, *β*.

Floret junio, julio.

In pratis uliginosis; agri Parisiensis et Cenomanensis incola. ♃

48. Carex distans. *Lin. sp.* 1387... *Lam. Dict.* 3, *p.* 391... *Schk. Caric. n.* 87, *t.* T *et* Y y, *f.* 68... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 992.

C. radice fibrosâ, culmo foliisque lævibus, spicâ masculâ lanceolatâ, femineis tribus remotissimis exsertè pedunculatis, bracteis foliaceis vaginantibus ligulatis, squamis mucronulatis rubiginosis, capsulis multinervosis rostro brevi

exasperatis bifidis... *C. spicis brevissimè petiolatis dissitis. Hall. Helv. n.* 1382.

Prò loco natali mirè varians planta ; spithamea, pedalis et sesquipedalis : in humilioribus culmis capsulæ vix spinulosæ.

Floret maio, junio.

In pascuis humidis, secùs rivulos ; circà Lutetiam. ♃

49. Carex binervis... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 993... *Schk. Caric. t.* R rr, *f.* 160... *Willd. sp.* 4, *p.* 271.

C. culmo lævi obtusè triquetro bi-vel tripedali, foliis planis acuminatis marginibus carinâque asperis, spicis 3-5 distantibus, masculâ terminali hinc et indè attenuatâ, femineis teretibus pedunculatis erectis, bracteis foliaceis elongatis laxè vaginantibus obliquè ligulatis, squamis acutis subæquantibus capsulas extùs binerves breviter rostratas bicuspidatas... *C. distans. Lightf. Fl. Scot.* 2, *p.* 561.

Floret maio, junio.

In pratis et herbosis ; circà Lutetiam, à *Saint-Léger.* ♃

50. Carex pilosa. *All. Fl. Ped. n.* 2323... *Scop. Fl. Carn. n.* 1162... *Schk. Caric. n.* 78, *t.* M, *f.* 49... *Willd. sp.* 4, *p.* 278.

C. radice repente stoloniferâ, culmo obtusè triquetro, foliis nervosis planis ciliato-asperis, spicis 3-4 remotis, masculâ terminali obtusâ, femineis cylindraceis gracilibus sparsifloris foliaceo-bracteatis, vaginis dimidiatis, squamis rubellis, capsulis dissitis rostratis obliquè perforatis bidentatis... *C. nemorensis. Gmel. Syst. Veg.* 143... *C. spicis femininis petiolatis erectis, floribus remotis. Hall. Helv. n.* 1379.

Floret aprili, maio.

In collibus Pedemontanis ; in pratis circà Lutetiam. ♃

51. Carex ferruginea. *All. Fl. Ped. n.* 2333... *Schk. Caric. n.* 77, *t.* M, *f.* 48... *Willd. sp.* 4, *p.* 274.

C. radice subrepente, culmo ambiguè triquetro folioso, foliis mirè ludentibus, spicâ mascula tereti acutâ, femineis 2-3, supremâ sessili, cæteris pedunculatis distantibus foliaceo-bracteatis, vaginis dimidiatis, squamis ovato-lanceolatis ferrugineis, capsulis oblongis laxis angulis aculeatis apice membranaceo bilobis... *C. variegata. Lam. Dict.* 3, *p.* 389... *C. sempervirens. Vill. Dauph.* 2, *p.* 214... *Carex. Hall. Helv. n.* 1390... *Scheuchz. Agrost.* 413, *t.* 10, *f.* 6.

Floret maio, junio.

In humidis Jurassi et Alpium Delphinatûs. ♃

52. Carex frigida. *All. Fl. Ped. n.* 2334... *Willd. sp.* 4, *p.* 275.

C. radice cæspitosâ multiplici, culmo infernè folioso triquetro, foliis lævibus, spicis 3-4, masculâ terminali obtusâ,

femineis infimis pedunculatis vaginato-bracteatis, radicali interdùm longissimè capillarique pedunculatâ, squamis angustis acutis coloratis capsulâ dimidiò brevioribus, capsulis densis lanceolatis fuscis angulis hispidis rostro bicuspidatis... *C. spadicea. Schk. Caric. n.* 75, *t.* L, *f.* 47, a, b; (*non Decand.*)... *C. spicis femineis ternis quaternisque distichis, capsulis longè mucronatis. Hall. Helv. n.* 1391.
Floret julio, augusto.
In udis Alpium, Pyrenæorum, Cebennarum. ♃

53. Carex brachystachys. *Schk. Caric. n.* 83, *t.* P, *f.* 58.
C. radice fibrosâ filiformi, culmo setaceo obsoletè cylindrico, foliis linearibus convolutis, spicis 3-5, masculâ longiore, femineis rarifloris pedunculatis subpendulis, supremâ tenuiore approximatâ sessili, bracteis foliaceis vaginantibus, squamis mucronatis obtusis, capsulis elongatis utrinquè acuminatis glabris bidentatis... *C. strigosa. All. Fl. Ped. n.* 2331... *C. foliis cæspitosis brevibus, spicis femininis paucifloris, supremâ sessili. Hall. Helv. n.* 1388.
Floret junio.
Habitat in Alpibus. ♃

54. Carex alpestris. *Lam. Dict.* 3, *p.* 389; (*non All. nec Willd.*)
C. radice repente, culmo gracili acutangulo folioso, foliis rigidulis erectis, spicis 3-4, superiore masculâ acutâ, femineis ovatis, infimâ pedicellatâ foliaceo-bracteatâ; vaginâ brevi scariosâ, squamis obtusis æquantibus capsulas ventricosas apiculatas ore indivisas obliquas... *C. verna. Schk. Caric. n.* 74, *t.* L, *f.* 46... *Willd. sp.* 4, *p.* 285.
In apricis Alpium Vallesiacarum. ♃

55. Carex firma. *Host. Fl. Aust.* 509... *Schk. Caric. n.* 69, *t.* O *et* Y, *f.* 54... *Willd. sp.* 4, *p.* 286.
C. radice fibrosâ, culmo triquetro lævi supernè nudo flexuoso, foliis patulis brevibus firmis, spicis 2-3, terminali masculâ obtusâ sæpè refractâ, femineis paucifloris, infimâ distanti pedunculatâ bracteato-vaginatâ, squamis lanceolatis abbreviatis, capsulis oblongis rostratis ore obliquis integris fimbriatis... *C. refracta. Roth. Germ.* 2, *p.* 451... *C. foliis caryophyllæis, spicâ femininâ unicâ binisve. Hall. Nomencl. n.* 1389 *, *et Hist. Helv.* 3, *p.* 189, *in addend.*
Floret julio.
In Alpibus Vallesiæ. ♃

56. Carex capillaris. *Lin. sp.* 1386... *Scop. Fl. Carn. n.* 1152, *t.* 59... *Schk. Caric. n.* 82, *t.* O, *f.* 56. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 985.
C. radice cæspitosâ capillatâ, culmo palmari subcylindrico

nudo, foliis brevibus planis, spicis 2-3 pedunculatis paucifloris nutantibus vaginâ communi foliaceâ involutis, femineis fructiferis masculam superantibus, infima interdùm seorsim vaginatâ, squamis ovato-obtusis albidis, capsulis ellipticis acuminatis apicè indivisis... *C. spicis femininis raris pendulis, capsulis ovato-conicis mucronatis. Hall. Helv. n.* 1394... *Seg. Veron.* 3, *p.* 83, *t.* 3, *f.* 1.
Floret junio, julio.
In pratis humidis summarum Alpium et Pyrenæorum. ♃

57. Carex alba. *Scop. Fl. Carn. n.* 1148... *All. Fl. Ped. n.* 2322... *Schk. Caric. n.* 81, *t.* O, *f.* 55.
C. radice repente stoloniferâ, culmo obscurè triquetro vaginato subnudo, foliis tenuissimis cæspitosis, spicis 3-4 pedunculatis vaginâ spathæformi inclusis, masculâ feminéâque supremâ simul coarctatis, squamis ovato-obtusis argenteis, capsulis raris globosis striatis rostro obliquè truncatis... *C. argentea. Gmel. Syst. Veg.* 143... *C. spicis femininis raris petiolatis teretibus acutis marem æquantibus. Hall. Helv. n.* 1377... *Scheuchz. Agrost.* 410, *t.* 10, *f.* 4 *et* 5.
Floret aprili, maio.
In sylvaticis Alpium et Jurassi. ♃

58. Carex depauperata. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 181... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 984, (*excl. syn. Michelii*)... *Willd. sp.* 4, *p.* 278.
C. radice fibrosâ, culmo folioso articulato obsoletè triquetro lævi, foliis longè vaginantibus planis, spicis 4-5 remotis, masculâ triquetrâ lineari, femineis bi-quinquefloris foliaceo-bracteatis, pedunculis dimidiò vestitis, squamis obovatis mucronatis brevibus, capsulis erectis laxis ventricosis nervosis subulato-rostratis ore membranaceo subintegris... *C. triflora. Willd. Phytogr.* 2, *n.* 8, *t.* 1, *f.* 2... *Schk. Caric. n.* 79, *t.* M *et* V v, *f.* 50... *C. ventricosa. Curt. Lond. Fasc.* 6, *t.* 68.. *C. monilifera. Thuil. Fl. Par.* 490.
Floret maio, junio.
In sylvis Parisiensibus, *à Vincennes, St-Germain, Compiegne.* ♃

59. Carex panicea. *Lin. sp.* 1387... *Leers Fl. Herb.* 206, *t.* 15, *f.* 5... *Lam. Dict.* 3, *p.* 394... *Schk. Caric. n.* 93, *t.* L l, *f.* 100... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 998.
C. radice repente, culmo obtusè triquetro nudo lævi, foliis subcarinatis glaucis, spicâ masculâ cylindricâ, femineis subbinis remotis laxifloris pedunculatis, bracteis foliaceis vaginantibus, squamis muticis ferrugineis, capsulis alternis inflatis apice brevi truncatis indivisis... *Cyperoides foliis caryophyllæis, caule rotundo triquetro, spicis è rarioribus et tumidioribus vesicis compositis. Mich. Gen.* 61, *t.* 32, *f.* 11.

Floret aprili, maio.
In pratis et nemoribus humidis; circà Lutetiam frequens. ♃

60. Carex Drymeja. *Lin. suppl.* 414... *Willd. Acad. Berol.* 1794, *p.* 51, *t.* 3, *f.* 3. *Spec. Plant.* 4, *p.* 296.
C. radice subrepente, culmo triquetro folioso flaccido, foliis planis subasperis, spicâ masculâ tereti, femineis 3-5 distantibus cernuis gracilibus exsertè pedunculatis, bracteis foliaceis vaginantibus, squamis scariosis mucronatis subæquantibus capsulas laxas ventricosas utrinquè acutas rostro setaceo bicuspidatas... *C. sylvatica. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 983... *Schk. Caric. n.* 94, *t.* L l, *f.* 101... *C. capillaris. Leers. Fl. Herb.* 205, *t.* 15, *f.* 2... *C. patula Lam. Dict.* 3, *p.* 390... *C. vesicaria* β. *Lin. sp.* 1387..., *C. spicis femininis pendulis raris prælongis, capsulis rostratis bifidis. Hall. Helv. n.* 1395.
Floret maio, junio.
In umbrosis et sylvaticis; circà Lutetiam frequens. ♃

61. Carex refracta. *Schk. Caric. t.* I i i, *f.* 136... *Willd. sp.* 4, *p.* 297.
C. radice cæspitosâ, culmo sesquipedali, foliis canaliculatis angustissimis, radicalibus elongatis, spicis geminis, femineâ pedunculatâ filiformi nutante, capsulis ovatis acuminatis ore obliquis squamam mucronatam subæquantibus.
Habitat in monte Cenisio. ♃

62. Carex strigosa. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 169, *t.* 20, *f.* 4... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 982... *Schk. Caric. n.* 80, *t.* N, *f.* 53... *Willd. sp.* 4, *p.* 289.
C. radice fibrosâ, culmo acutangulo folioso gracili, foliis latiusculis margine scabris, spicis 6-8 subnutantibus; masculâ terminali, femineis filiformibus foliaceo-bracteatis inclusè pedunculatis, squamis lanceolatis pallidis, capsulis sparsis elongatis nervosis ore integro obliquatis... *C. Leptostachys. Lin. suppl.* 414.
Floret aprili, maio.
In udis sylvaticis Alsatiæ, secùs Rhenum. ♃

63. Carex maxima. *Scop. Fl. Carn. n.* 1166... *All. Fl. Ped. n.* 2341... *Lam. Dict.* 3, *p.* 394.
C. radice fibrosâ densâ, culmo 3-5 pedali triquetro folioso glabro, foliis latis acuminatis duris vaginantibus, spicis 5-7 inclusè pedunculatis arcuato-pendulis longissimis, masculâ terminali, femineis foliaceo-bracteatis densifloris infernè marcidis interdùm apice masculis, squamis mucronatis fuscis, capsulis subinflatis mucrone truncatis... *C. pendula. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 981... *Schk. Caric. n.* 85, *t.* Q, *f.* 60... *Willd. sp.* 4, *p.* 288... *C. Agastachys Lin. suppl.* 414... *C. spicis femininis pendulis longissimis, cap-*

sulis mucronatis ovatis. Hall. Helv. n. 1396... *Barr. Ic.* 45.
Floret maio, junio.
In humentibus nemorum; circà Lutetiam, Rhedones, Baionam, etc. ♃

64. Carex Pseudo-Cyperus. *Lin. sp.* 1387... *Lam. Dict.* 3, *p.* 393... *Schk. Caric. n.* 95, *t.* M m, *f.* 102... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 986.
C. radice fibrosâ, culmo acutè triquetro folioso scabro, foliis latis asperis reticulato-venosis culmum superantibus, floralibus subvaginantibus longissimis, spicis 3-5 axillaribus, masculâ terminali rufâ interdùm apice fructiferâ, femineis pedunculatis cernuis approximatis, squamis setaceis ciliato-hispidis, capsulis lanceolatis confertis sulcatis patentibus rostro furcatis... *C. spicis femininis pendulis asperis, capsulis longè rostratis retroversis. Hall. Helv. n.* 1397.
Floret junio, julio.
In nemorosis humidis, ad ripas fluviorum vel fossarum; circà Lutetiam. ♃

** *Spicis masculis geminis aut pluribus.*

65. Carex ampullacea. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 207... *Schk. Caric. n* 104, *t.* T t, *f.* 107... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1006.
C. radice altè repente, culmo obtusangulo inani glabro, foliis carinatis angustis longissimis, spicis masculis 2-3 tenuioribus sessilibus, femineis sæpiùs binis cylindraceis obtusis axillaribus pedunculatis, bracteis foliaceis amplectentibus, squamis abbreviatis acutis, capsulis divergentibus globosis striatis abruptè rostratis bifidis... *C. vesicaria. Leers. Fl. Herb.* 208, *t.* 16, *f.* 11... *C. obtusangula. Ehrh. Gram.* 50... *C. longifolia. Thuil. Fl. Par.* 490... *C. spicis maribus unâ pluribusve, femininis erectis teretibus, capsulis ampullatis rostratis. Hall. Helv. n.* 1401.
Floret maio, junio.
In palustribus; circà Lutetiam, *à Saint-Léger.* ♃

66. Carex vesicaria. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 205... *Schk. Caric. n.* 103, *t.* S s, *f.* 106... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1005... *Willd. sp.* 4, *p.* 307.
C. radice repente articulatâ, culmo acutangulo aspero supernè basique folioso, foliis elongatis planis reticulato-venosis, spicis masculis 2-3 lineari-lanceolatis, femineis 2-4 pedunculatis axillaribus, infimâ sæpè vaginatâ, capsulis conicis inflatis nervosis rostro brevi attenuatis bidentatis squamam acutam superantibus... *C. vesicaria α et γ. Lin. sp.* 1388... *Leers. Fl. Herb.* 208, *var.* γ, *t.* 16, *f.* 2, *III*... *C. toriacea. Gmel. Syst. Veg.* 14?... *C. spicis maribus unâ pluribusve, femininis teretibus pendulis, capsulis conicis rostratis bicornibus. Hall. Helv. n.* 1409.

Floret maio, junio.
In palustribus et udis sylvarum; circà Lutetiam. ♃

67. Carex riparia. *Curt. Lond. Fasc.* 4, *t.* 60... *Schk. Car. n.* 102, *t.* Q q *et* R r, *f.* 105... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1003... *Willd. sp.* 4, *p.* 306.

C. radice repente incrassatâ, culmo asperè triquetro, foliis latis reticulato-striatis secantibus, floralibus amplectentibus acuminatis, infimâ vaginante longissimâ, spicis masculis 1-4 triquetris rufis acutis, femineis 3-4 axillaribus rectis, inferioribus pedunculatis, squamis aristatis æquantibus capsulas ventricosas conicas multinerves rostello bifurcas... *C. rufa. Lam. Dict.* 3, *p.* 394... *C. Vesicaria. Leers. Fl. Herb. t.* 16, *f.* 2, *I*... *C. acuta. All. Fl. Ped. n.* 2347... *C. spicis masculis ternis, femininis numerosis erectis brevissimè petiolatis, capsulis bicornibus. Hall. Helv. n.* 1404... *Mich. Gen.* 57, *t.* 32, *f.* 6, 7.

Floret aprili, maio.
Ad ripas fossarum fluviorumque; circà Lutetiam vulgaris. ♃

68. Carex paludosa. *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 202.. *Schk. Caric. n.* 1001, *t.* O o *et* V v, *f.* 103... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1002... *Willd. sp.* 4, *p.* 305.

C. radice valdè repente stoloniferâ, culmo acutè triquetro mediè nudo, foliis asperis, radicalibus vaginâ capillaceo-reticulatis, supremis culmo altioribus amplectentibus, spicis masculis 1-4 contiguis subtrigonis, femineis plerumquè ternis axillaribus strictis sessilibus et pedunculatis interdùm apice staminiferis, squamis mascularum obtusis femineàrum mucronatis, capsulis densis rigentibus ellipticis lividis breviter rostratis obscurè emarginatis... *C. acuta. Curt. Lond. Fasc.* 4, *t.* 61, *var.* γ... *Huds. Fl. Angl.* 413... *C. rigens. Thuil. Fl. Par.* 488... *C. spicâ masculâ supremâ, secundâ androgynâ, femininis sessilibus, capsulis breviter bifurcatis. Hall. Helv. n.* 1398, *et forsàn* 1399.

Floret maio, junio.
In udis, ad ripas stagnorum fluviorumque; circà Lutet. ♃

69. Carex hordeistichos. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 221, *t.* 6... *Gmel. Syst. Veg.* 145... *Schk. Caric. t.* D d d, *f.* 121.

C. radice fibrosâ fasciculatâ, culmo triquetro scabro flexuoso nodoso, foliis planis serrulatis culmo longioribus, floralibus membranaceo-vaginantibus, spicis masculis 2-3 gracilibus, femineis 3-4 crassis inclusè pedunculatis, infimâ subradicali, squamis scariosis pallidis obtusis, capsulis arctè imbricatis convexo-planis flavidis rostro ciliato-hispidis bidentatis, semine oblongo nigricanti... *C. hordeiformis. Thuil. Fl. Par.* 490... *Willd. sp.* 4, *p.* 310.

Floret maio.
In paludosis Delphinatûs; circà Lutetiam, *à Bondy*. ♃

b. *Capsulæ undiquè pubescentes aut lanatæ.*

* *Spicâ masculâ unicâ.*

70. CAREX PRAECOX. *Jacq. Fl. Aust. t. 446... Schk. Caric. n. 56, t. F, fig. 27... Lam. Dict. 3, p. 386... Smith. Fl. Brit. 3, p. 994... Willd. sp. 4, p. 262.*

C. radice reptanti stoloniferâ, culmo debili nudo obsoletè triquetro, foliis recurvis cæspitosis, spicis 3-4 approximatis, masculâ terminali clavatâ, femineis oblongis breviter pedunculatis, bractearum vaginâ membranaceâ dilatatâ, squamis mascularum obtusis cinnamomeis, feminearum mucronulatis æquantibus capsulas confertas pyriformes indivisas... *C. verna. Vill. Dauph. 2, p. 204... C. filiformis. Leers. Fl. Herb. 204, t. 16, f. 5... C. montana. Lightf. Fl. Scot. 2, p. 551... C. saxatilis. Huds. Fl. Angl. 408... C. foliiscæ spitosis brevibus, spicis confertis, petiolis erectis brevibus, capsulis ovato-triquetris. Hall. Helv. n. 1381.*

β. *Fortuitò emergit spica radicalis longè pedunculata androgyna, staminaque spicas femineas coronant.*

Floret aprili, maio.

In apricis et pascuis siccioribus; circà Lutetiam vulgaris. ♃

71. CAREX UMBROSA. *Host. Gram. 1, p. 52, t. 69... Schk. Caric. t.* Uuu, *f. 165... Willd. sp. 4, p. 277.*

C. culmo nutante, spicis 3-4 approximatis, masculâ terminali obovatâ, femineis inferioribus exsertè pedunculatis, squamis dorso asperis ovatis subæquantibus capsulas ovato-triquetras rostratas ore bidentatas.

In collibus umbrosis Taurinensibus. ♃

72. CAREX TOMENTOSA. *Lin. Mant. 123... Lam. Dict. 3, p. 387... Schk. Caric. n. 57. t. F, fig. 28... Leers. Fl. Herb. 203, t. 15, f. 7... Smith. Fl. Brit. 3, p. 996.*

C. radice repente tunicatâ, culmo triquetro nudo, foliis angustis rectis, spicâ masculâ lanceolatâ spadiceâ, femineis 1-2 brevissimè pedunculatis obtusis, bracteis foliaceis amplectentibus, squamis acutis abbreviatis, capsulis globosis tomentosis apice vix prominulo divisis... *C. filiformis. Thuil. Fl. Par. 485; (excl. synon.)*

Floret aprili, maio.

In pratis et dumosis; circà Lutetiam, Rothomagum. ♃

73. CAREX ERICETORUM. *Poll. Palat. n. 886... Lam. Dict. 3, p. 387.*

C. radice subrepente multiplici, culmo obtusè triquetro basi sanguinolente vaginato, foliis firmis carinatis, spicis 2-4 confertis, masculâ longiore cylindricâ, femineis subglobosis sessilibus, bracteis scariosis atro-purpureis amplectentibus, squamis obtusis margine hyalinis æquantibus capsulas subrotundas infernè attenuatas apice obtusas colo

ratas integras... *C. ciliata. Schk. Caric. n.* 66, *t.* I, *fig.* 42... *Willd. sp.* 4, *p.* 261... *C. montana. Leers. Fl. Herb.* 203, *t.* 16, *f.* 6... *C. approximata. All. Fl. Ped. n.* 2313... *C. spicis sessilibus approximatis ovatis. Hall. Helv. n.* 1371... *Scheuchz. Agrost.* 421, *t.* 10, *f.* 10.

Floret aprili, maio.

In ericetis Palatinatûs; in sylvaticis circà Parisios, *à Fontainebleau.* ♃

74. CAREX MONTANA. *Lin. sp.* 1385... *Schk. Caric. n.* 58, *t.* F, *fig.* 29... *Lam. Dict.* 3, *p.* 386.

C. radice cæspitosâ densâ, culmo ambiguè triquetro gracili subnudo, foliis angustis mollibus, vaginis roseis, spicis 2-3 congestis, masculâ cuneatâ ferrugineâ senescendo niveâ, femineis sessilibus ovatis, bracteis scariosis coloratis aristatis, capsulis utrinquè acuminatis indivisis squamam mucronatam subæquantibus... *C. conglobata. All. Fl. Ped. n.* 2314... *C. globularis. Willd. Acad. Berol.* 1794, *p.* 45, *t.* 2, *f.* 1... *C. collina. Willd. sp.* 4, *p.* 260... *C. foliis caryophyllæis, spicis sessilibus approximatis paucifloris, capsulis ovatis subhirsutis. Hall. Helv. n.* 1372... *Sceuchz. Agrost.* 419, *t.* 10, *f.* 8, 9.

Floret aprili, maio.

In sylvaticis Alpium, Jurassi. ♃

75. CAREX PILULIFERA. *Lin. sp.* 1385... *Lam. Dict.* 3, *p.* 386... *Willd. Acad. Berol.* 1794, *p.* 48; *t.* 2, *f.* 2... *Schk. Caric. n.* 64, t. I, *f.* 39... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 995.

C. radice fibrosâ, culmo triquetro subnudo decumbente, foliis cæspitosis scabris, spicis 3-5 contiguis, masculâ lineari acutâ, femineis sessilibus glomeratis, bractearum vaginâ nullâ, squamis acuminatis vel muticis ferrugineis æquantibus capsulas subglobosas utrinquè attenuatas ore obliquas.

Floret aprili, maio.

In pascuis et nemoribus apricis; circà Lutetiam frequens. ♃

76. CAREX GYNOBASIS. *Vill. Dauph.* 2, *p.* 206; (*exclus. syn.*)... *Schk. Caric. n.* 59, *t.* G, *f.* 35.

C. radice cæspitosâ, fibris duris nigricantibus, culmo triquetro filiformi, foliis fasciculatis rigidis, spicis 3-4, masculâ obtusè lanceolatâ, femineis rarifloris, supremis approximatis sessilibus bracteâ scariosâ vestitis, infimâ radicali longissimè pedunculatâ interdùm androgynâ, squamis ellipticis fuscis, capsulis laxis pyriformibus striatis subglabris apice obliquè truncatis... *C. alpestris. All. Fl. Ped. n.* 2329... *Willd. sp.* 4, *p.* 284... *C. diversiflora. Host. Gram.* 1, *p.* 53, *t.* 70... *C. rhizantha. Gmel. Syst. Veg.* 144... *C. spicâ femininâ infimâ radicali, capsulis triquetris elongatis. Hall. Helv. n.* 1385.

Floret maio, junio.
In declivibus Alpium Delphinatûs, Jurassi, Cebennarum. ♃

77. CAREX HUMILIS. *Leyss. Fl. Hall. n.* 952... *Host. Gram.* 1, *p.* 50, *t.* 67... *Vill. Dauph.* 2, *p.* 205.
C. radice fibrosâ subrepente tortuosâ, culmo tenui subcylindrico ætate declinato foliis canaliculatis scabris duplò vel triplò breviore, spicâ masculâ terminali multiflorâ, femineis 3-4 alternatim distantibus bi-trifloris pedunculatis intrà bracteas membranaceo-scariosas reconditis, squamis magnis obtusis margine argenteis, capsulis laxis ampullatis basi elongatis apice truncato-integris... *C. scariosa. Lam. Dict.* 3, *p.* 388, (*excl. syn.*)... *C. clandestina. Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 167... *Schk. Caric. n.* 67, *t.* K, *f.* 43... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 980... *Willd. sp.* 4, *p.* 254... *C. prostrata. All. Fl. Ped. n.* 2312... *C. spicâ mare unicâ, femininis adpressis, calycinis glumis maximis, caule senescente prostrato. Hall. Helv.* 1370... *Mich. Gen.* 63, *t.* 32, *f.* 8... *Scheuchz. Agrost. p.* 407, *t.* 101, *f.* 1.
Floret aprili, maio.
In sylvaticis et montosis calcareis; circà Lutetiam, *au bois de Boulogne, à Fontainebleau.* ♃

78. CAREX DIGITATA. *Lin. sp.* 1384... *Leers. Fl. Herb.* 202, *t.* 16, *f.* 4... *Schk. Caric. n.* 63, *t.* H, *f.* 38... *Lam. Dict.* 3, *p.* 388... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 979.
C. radice fibrosâ descendente, culmo obsoletè angulato vaginis fusco-rubentibus basi vestito, foliis planis infernè denticulatis, spicis 3-4 distinctis sparcifloris exsertè pedunculatis, femineâ supremâ masculam sessilem superante, bracteis scariosis vaginantibus ore obliquis mucronatis, squamis obtusis subaristatis spadiceo-rutilantibus æquantibus capsulas alternas triquetro-pyriformes acuminatas... *C. spicis femininis petiolatis raris masculam superantibus... Hall. Helv. n.* 1376... *Mich. Gen.* 65, *t.* 32, *f.* 9.
Floret aprili, maio.
In sylvaticis et umbrosis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau.* ♃

79. CAREX ORNITHOPODA. *Willd. sp.* 4, *p.* 255.
C. radice fibrosâ densâ, culmo tenui subcompresso nudo, foliis acuminatis margine ciliato-asperis, vaginis rubellis, spicis 3-4 umbellatè aggregatis, masculâ breviore femineâque supremâ simul involutis, cæteris seorsùm bracteatis inclusè pedunculatis, bracteis obliquè vaginantibus, squamis abbreviatis conformibus nitidè spadiceis, capsulis alternis raris basi attenuatis mucrone brevi indivisis... *C. pedata. Lam. Dict.* 3, *p.* 389... *Schk. Caric. n.* 62, *t.* H, *f.* 37... *Decand. Fl. Fr. n.* 1378; (*non Lin.*)... *C. spicis femininis raris marem adæquantibus, imâ petiolatâ. Hall. Helv. n.* 1375... *Mich. Gen.* 65, *t.* 32, *f.* 14.

Floret aprili, maio.
In demissioribus Alpium, Pyrenæorum, etc. ♃

80. CAREX MIELICHOFERI. *Schk. Caric. f.* 198... *Willd. sp.* 4, *p.* 276.
C. foliis planis, spicâ terminali masculâ obtusâ, femineis ternis distantibus gracilibus, infimis pedunculatis, squamis mucronulatis brevibus, capsulis inflatis tenuiter pubescentibus acumine membranaceo bidentatis. *Huic proxima C. brachystachys... C. erecta. Decand. Fl. Fr. n.* 1741.
Floret vere?
Habitat in Alpibus et Jurasso. ♃

81. CAREX SPADICEA. *Decand. Fl. Fr. n.* 1742; (*exclus. syn.*)
C. spicâ masculâ lanceolatâ rectâ, femineis tribus remotis filiformibus, infimis pedunculatis nutantibus, capsulis elongatis obtusè angulatis apice furcatis squamam ovatam superantibus. *Icon et descriptio Schkuhrii capsulas angulis obiter ciliatas exhibentes minimè conveniunt.*
Habitat in Alpium umbrosis. ♃

* * *Spicis masculis geminis et ultrà.*

82. CAREX GLAUCA. *Scop. Fl. Carn. n.* 1157... *Poll. Pal. n.* 894.
C. radice gracili repente stoloniferâ, culmo obtusè triquetro lævi, foliis glaucis planis asperis, spicis masculis sæpiùs binis erectis, femineis 2-3 cylindraceis pedunculatis maturitate pendulis, bracteis foliaceis basi auriculatis fuscis infimis vaginantibus, squamis lanceolatis subæquantibus capsulas confertas turbinatas enerves vix pubescentes apice integras... *C. recurva. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 993... *Willd. sp.* 4, *p.* 298... *C. flacca. Schk. Caric. n.* 98, *t.* O, P, *f.* 57, a, b; *et t.* Z z, *f.* 113... *C. limosa β. Leers. Fl. Herb.* 204, *t.* 15, *f.* 3... *C. verna γ. Lam. Dict.* 3, *p.* 395... *C. spicis maribus unâ pluribus, femininis pendulis, capsulis ovato-triquetris confertis. Hall. Helv. n.* 1408.
Floret maio, junio.
Habitat in pascuis, nemoribus et ericetis humidioribus; circa Lutetiam. ♃

83. CAREX FILIFORMIS. *Lin. sp.* 1385... *Good. Tr. Linn.* 2, *p.* 172, *t.* 20, *f.* 5... *Schk. Caric. n.* 68, *t.* K, *f.* 45... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1008.
C. radice repente uniculmi, culmo subtereti nudo, foliis convolutis filiformibus, spicis 3-4 masculis plerumquè geminis inæqualibus, femineis distantibus inclusè pedunculatis, bracteis foliaceis, infimâ longissimâ, vaginis brevibus ore membranaceo fuscis, squamis mucronatis subæquantibus capsulas turgidas villosas rostro bifurcas... *C. splendida.*

Willd. Fl. Berod. Prod. t. 1, *f.* 3... *C. angustifolia. Lin. mss. in Sp. pl. ed.* 1, 775; *ex Smith.*
Floret aprili, maio.
In paludibus Alpium; circà Parisios, *à St.-Léger.* ♃

84. Carex hirta. *Lin. sp.* 1389... *Leers. Fl. Herb.* 208, *t.* 16, *f.* 3... *Schk. Caric. n.* 105, *t.* U u, *f.* 108.
C. radice crassâ altè repente, fibrillis villosis, culmo subtriquetro striato, foliis radicalibus lævibus, floralibus vaginâ lanatis, spicis masculis 1-3 inæqualibus, squamis pilosis ovato-acutis, femineis 2-3 remotis pedunculatis, squamis aristatis glabris, capsulis laxis costatis hirsutis acumine furcatis... *C. caule foliis capsulisque hirsutis. Hall. Helv. n.* 1403.
β. *Occurrit in aquosis varietas ferè tota glabra nisi capsulis, spicis femineis aliquandò compositis.*
Floret maio, junio.
In pratis et arenosis udis; circà Lutetiam frequens. ♃

TETRANDRIA.

LITTORELLA. *Masculi. Calyx* 4-phyllus. *Corolla* 4-fida. *Stamina* longa.
Feminei. Calyx nullus. *Corolla* obsoletè 3-fida (sub-4-fida.) *Stylus* longus. *Capsula* 1-sperma.

1. Littorella lacustris. *Lin. Mant.* 295... *Lam. Ill. t.* 258... *Plantain de moine.*
L. foliis linearibus radicalibus, floribus masculis pedunculatis solitariis, femineis sessilibus radicalibus... *Plantago uniflora. Lin. sp.* 167... *Fl. Dan. t.* 170... *Plantago floribus femineis sessilibus ad exortum scapi uniflori maris. Juss. Act. Acad.* 1742, *p.* 131, *t.* 7.
Flores spurco-albi; junio, julio, augusto.
In inundatis, ad ripas stagnorum; circà Lutetiam, *à St.-Gratien, St.-Léger.* ♃

NAJAS. *Masculi. Calyx* 2-lobus. *Corolla* 1-petala 4-fida. *Antheræ* sessiles cohærentes.
Feminei. Calyx nullus. *Corolla* nulla. *Stylus* subulatus. *Stigma* 2-s. 3-fidum. *Capsula* 1-s. 4-sperma.

1. Najas marina. *Lin. sp.* 1441.
N. caule dichotomo, foliis oppositis ternisve amplexicaulibus oblongis sinuato-dentatis, floribus sessilibus axillaribus solitariis, fructu monospermo... *N. major. Roth. Germ.* 2, *p.* 499... *N. monosperma. Willd. sp.* 4, *p.* 331... *Fluvialis vulgaris latifolia. Vaill. Act. Acad.* 1719, *p.* 17, *t.* 1, *f.* 2... *Fluvialis latifolia, fructu minùs obtuso monospermo. Mich. Gen.* 11, *t.* 8, *f.* 2.

α. *Caule dentibus foliaceo-spinulosis muricato... Naias muricata. Thuil. Fl. Par.* 509.
β. *Caule lævi... Naias fluvialis. Thuil. Fl. Par.* 510.
Floret julio, augusto, septembri.
In stagnis et fluminibus; circà Lutetiam non infrequens. ☉

2. Najas minor. *Roth. Germ.* 2, *p.* 500... *Lam. Ill. t.* 799, *f.* 2... *All. Fl. Ped. n.* 2106.
N. caule dichotomo, foliis oppositis ternisve amplexicaulibus lineari-subulatis recurvatis aculeato-dentatis rigidis, summis fasciculatis, floribus axillaribus sessilibus... *Naias subulata. Thuil. Flor. Par.* 510... *Caulinia fragilis. Willd. sp.* 4, *p.* 182... *Fluvialis minor, foliis angustissimis denticulatis deorsùm reflexis, fructu acuto tenuiori monospermo. Mich. Gen.* 11; *t.* 8, *f.* 3.
Floret julio, augusto.
Habitat in lacubus et fluminibus; in Sequanâ circà Lutetiam, *à Charenton.* ☉

BETULA. *Masculi. Amentum* imbricatum. *Calyx* squama 1-phylla 3-fida 3-flora. *Corolla* 4-partita seu nulla. *Stamina* 4 seu 10-12.
Feminei. Amentum imbricatum. *Calyx* squama 1-phylla subtrifida 2-flora. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Semina* compressa nuda vel alata.

* *Semina compressâ nudâ.*

1. Betula Alnus. *Lin. sp.* 1314, *var.* α... *Aulne.*
B. foliis ovato-subrotundis subretusis serratis, junioribus glutinosis, venis subtùs villosis, pedunculis terminalibus ramosis... *B. glutinosa. Vill. Dauph.* 3, *p.* 789... *Alnus glutinosa. Gærtn. Fruct.* 2, *p.* 54, *t.* 90, *f.* 2... *Willd. sp.* 4, *p.* 334... *Alnus. Matth. Valgr.* 140.
Floret martio, aprili.
In humidis, ad ripas; circà Lutetiam frequens. ♄

2. Betula incana. *Lin. Suppl.* 417... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 790.
B. foliis oblongis acutis subtùs pubescentibus, venis nudis, stipulis lanceolatis, pedunculis ramosis... *B. Alnus* β. *Lin. sp.* 1394... *Alnus incana. Willd. sp.* 4, *p.* 335.
Floret martio, aprili.
Habitat in montibus. ♄

* * *Semina alâ membranaceâ cincta.*

3. Betula viridis. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 789.
B. (ovata) foliis ovatis duplicato-serratis glabris, pedunculis fæmineis ramosis, strobilorum squamis lobis æqua-

libus truncatis nervosis. *Willd. sp.* 4, *p.* 465... *Alnus viridis. Decand. Fl. Fr. n.* 2111.
Floret junio, julio.
Habitat in Alpibus Sabaudiæ, Delphinatûs; in Corsicæ summis montibus. ♄

4. Betula nana. *Lin. sp.* 1394... *Flor. Dan. t.* 91.
B. foliis orbiculatis crenatis glabris subtùs reticulato-venosis, amentis sessilibus axillaribus solitariis, masculis inferioribus, fœmineis superioribus... *B. foliis orbiculatis crenatis. Lin. Fl. Lapp.* 266, *t.* 6, *f.* 4.
Floret maio, junio.
Habitat in locis humidis montium Jurassi. ♄

5. Betula alba. *Lin. sp.* 1393... *Bouleau.*
B. foliis deltoidibus acutis duplicato-serrâtis glabris, strobilorum squamis lobis lateralibus rotundatis, petiolis glabris pedunculo longioribus. *Willd. sp.* 4, *p.* 462... *Betula. Matth. Valgr.* 142... *Blackw. Herb. t.* 240... *Duham. Arb.* 1, *p.* 100, *t.* 39.
β. *B.* (*pendula*) *foliis ovato-acuminatis inciso-serratis glabris, ramis flaccidis pendulis. Roth. Germ.* 1, *p.* 405.
Floret aprili, maio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam frequens. ♄

6. Betula pubescens. *Hoffm. Germ.* 4, *p.* 246.
B. foliis deltoidibus acutis subcordatis duplicato-serratis subtùs ramulisque pubescentibus, strobilorum squamis lobis lateralibus rotundatis. *Willd. sp.* 4, *p.* 462.
Floret maio.
Habitat in paludosis montium; in sylvis circà Lutetiam; *à Marly-la-Ville.* ♄

BUXUS. *Masculi.* *Calyx* 3-phyllus. *Petala* 2. *Germinis rudimentum.*
Feminei. *Calyx* 4-phyllus. *Petala* 3. *Styli* 3. *Capsula* 3-rostris 3-locularis. *Semina* 2.

1. Buxus sempervirens. *Lin. sp.* 1394... *Buis, bouis.*
B. foliis oppositis subsessilibus ellipticis integerrimis retusis glaberrimis, floribus axillaribus congestis sessilibus.
α. *B. arborescens. Lam. Dict.* 1, *p.* 511... *Buxus. Matth. Valgr.* 190... *Dod. Pempt.* 782.
β. *B. suffruticosa. Lam. Dict.* 1, *p.* 511... *Buis nain.*
Flores luteoli; martio, aprili.
Ad oras sylvarum, in collibus; circà Lutetiam non infreq. ♄

URTICA. *Masculi*. *Calyx* 4-phyllus. *Corolla* nulla. *Nectarium* centrale cyathiforme.
Feminei. *Calyx* 2-phyllus. *Corolla* nulla. *Semen* 1 superum nitidum.

1. Urtica pilulifera. *Lin. sp.* 1395... *Ortie Romaine.*
U. caule erecto subramoso, foliis oppositis ovato-subcordatis serratis, pedunculis axillaribus subgeminatis, altero masculo, altero femineo, floribus femineis capitatis... *U. Romana. Fuchs. Hist.* 106... *U. prima. Matth. Valgr.* 1125.
Flores subherbacei; junio, julio.
Habitat in agris et ruderatis regionum australium; passim in agro Parisiensi. ⊙

2. Urtica urens. *Lin. sp.* 1396... *Fl. Dan. t.* 739.... *Ortie grièche.*
U. caule erecto subramoso, foliis oppositis ellipticis argutè serratis, racemis axillaribus subsimplicibus geminatis petiolo brevioribus... *U. tertia. Matth. Valgr.* 1127... *U. urens minima. Dod. Pempt.* 152.
Flores herbacei; junio æstivisque mensibus.
In cultis et ruderatis; circà Lutetiam frequens. ⊙

3. Urtica membranacea. *Poirr. Dict.* 4, *p.* 638... *Desf. Atlant.* 2, *p.* 340... *Willd. sp.* 4, *p.* 353.
U. caule erecto subsimplici, foliis oppositis ovatis grossè serratis, racemis axillaribus, masculis superioribus geminatis pedunculatis petiolo longioribus, femineis inferioribus glomeratis subsessilibus brevissimis.
Flores herbacei.
In hortis et cultis Arelatensibus spontè nascitur. ♃

4. Urtica dioica. *Lin. sp.* 1396... *Fl. Dan. t.* 746... *Grande ortie.*
U. caule erecto ramoso, foliis oppositis cordatis grossè serratis, floribus dioicis, racemis paniculatis geminatis petiolo longioribus... *U. major. Fuchs. Hist.* 107... *U. secunda. Matth. Valgr.* 1126.
Flores herbacei; junio, julio, augusto.
In ruderatis, ad sepes; frequens in agro Parisiensi. ♃

MORUS. *Masculi*. *Amentum* ovatum. *Calyx* 4-partitus. *Corolla* nulla.
Feminei. *Amentum* ovatum. *Calyx* 4-phyllus. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Calyx* baccatus. *Semen* 1.

1. Morus alba. *Lin. sp.* 1398... *Gærtn. Fruct.* 2, *p.* 199, *t.* 126, *f.* 6... *Mûrier blanc.*

M. foliis profundè cordatis basi inæqualibus ovatis lobatisve inæqualiter serratis læviusculis. *Willd. sp.* 4, *p.* 368... *M. Candida. Dod. Pempt.* 810.

Floret aprili, maio.

Habitat spontè in Chinâ, Persiâ, et in hortis agrisque Galliæ, præsertìm australis, colitur. ♄

5. Morus nigra. *Lin. sp.* 1398... *Duham. Arb.* 2, *p.* 161, *t.* 1... *Blackw. Herb. t.* 125... *Mûrier noir.*

M. foliis cordatis ovatis lobatisve inæqualiter dentatis scabris. *Willd. sp.* 4, *p.* 369... *Morus. Dod. Pempt.* 810.

Floret aprili, maio.

In Persiâ spontè nascitur, et in hortis pomariisque Galliæ colitur. ♄

PENTANDRIA.

XANTHIUM. *Masculi. Calyx* communis imbricatus. *Corollulæ* 1-petalæ 5-fidæ infundibuliformes. *Receptaculum* paleaceum.

Feminei. Calyx involucrum 2-phyllum 1-florum. *Corolla* nulla. *Drupa* sicca muricata 2-fida. *Nucleus* 2-locularis.

1. Xanthium Strumarium. *Lin. sp.* 1400... *Fl. Dan. t.* 970... *Lampourde, petit glouteron.*

X. caule erecto ramoso inermi, foliis cordatis lobatis dentatis scabris, floribus axillaribus subsessilibus congestis... *Xanthium. Fuchs. Hist.* 579... *Xanthium sive Lappa minor. Matth. Valgr.* 1204.

Flores subvirides; junio, julio.

In agris et ruderatis; circà Lutetiam, *à St.-Germain, Lonjumeau.* ☉

2. Xanthium spinosum. *Lin. sp.* 1400.

X. caule erecto ramoso spinoso, spinis trifurcatis, foliis oblongis trilobis, floribus axillaribus sessilibus solitariis... *X. spinosum, atriplicis folio. Moris. Hist.* 3, *p.* 604, *s.* 15, *t.* 2, *f.* 3... *X. Lusitanicum spinosum. Pluck. Alm.* 206, *t.* 239, *f.* 1.

Flores subvirides; julio, augusto, septembri.

Habitat in agris et secùs vias Occitaniæ, Provinciæ; ad littora maris circà Nicæam. ☉

AMBROSIA. *Masculi. Calyx* communis 1-phyllus. *Corollulæ* 1-petalæ 5-fidæ infundibuliformes. *Receptaculum* nudum.

Feminei. Calyx 1-phyllus integer 1-florus, ventre 5-dentato. *Corolla* nulla. *Semen* 1 calyce indurato persistente nuciformi tectum.

1. Ambrosia maritima. *Lin. sp.* 1401.
A. caule ramoso villoso, foliis bipinnatifidis pubescentibus, racemis terminalibus solitariis, floribus masculis subsessilibus confertis... *Ambrosia. Dod. Pempt.* 35... *A. vulgaris. Barr. Ic.* 1144.
Flores sublutei.
Habitat in arenosis maritimis circà Nicæam. ⊙

AMARANTHUS. *Masculi. Calyx* 3-seu 5-phyllus. *Corolla* nulla. *Stamina* 3 seu 5.
Feminei. Calyx maris. *Corolla* nulla. *Styli* 3. *Capsula* 1-locularis circumscissa. *Semen* 1.

* *Triandri.*

1. Amaranthus albus. *Lin. sp.* 1404... *Willd. Amaranth. p.* 9, *t.* 1, *f.* 2.
A. caule ramosissimo divaricato, foliis petiolatis ovato-oblongis retusis mucronato-spinulosis, glomerulis axillaribus triandris bipartitis, bracteis spinescentibus.
Flores subvirides; junio, julio.
Circà Monspelium, in marginibus agrorum et vinetorum propè sylvulam vulgò *bois de Gramont.* ⊙

2. Amaranthus Blitum. *Lin. sp.* 1405.
A. caule ramoso procumbente diffuso, foliis petiolatis ovatis, glomerulis axillaribus triandris, floribus trifidis... *Blitum rubrum supinum. Lob. Ic.* 250.
Flores virides; julio, augusto.
In cultis et ruderatis; circà Lutetiam vulgaris. ⊙

3. Amaranthus prostratus. *Balbis Misc. Bot. p.* 44, *t.* 10... *Willd. sp.* 4, *p.* 387
A. caule procumbente, foliis petiolatis rhombeo-ovatis subretusis, glomerulis triandris spicatis, floribus trifidis... *A. viridis. Vill. Dauph.* 2, *p.* 567, (*non Lin.*)
Flores subvirides.
Habitat in Liguriâ, Pedemontio, Delphinatu. ⊙

4. Amaranthus spicatus. *Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 192, (*excl. syn.*) *Dict. Enc.* 1, *p.* 117.
A. caule erecto subramoso, foliis ovato-oblongis, glomerulis triandris spicatis terminalibus... *A. viridis. All. Fl. Ped. n.* 2093, (*non Linnæi.*)... *Thuil. Fl. Par.* 497 ?
Flores subvirides; julio.
Habitat in cultis et ruderatis; circà Lutetiam, *à la Garre.* ⊙

** *Pentandri.*

5. Amaranthus retroflexus. *Lin. sp.* 1407... *Willd. sp.* 4, *p.* 391. *Amaranth. p.* 33, *t.* 11, *f.* 21.

A. caule erecto ramoso subflexuoso, foliis ovato-lanceolatis undulatis, spicis pentandris supradecompositis confertis erectis terminalibus axillaribusque.
Flores subvirides; julio.
In agro Parisiensi quasì spontè, *plaine du Point-du-Jour, bois de Boulogne*. ☉

POLYANDRIA. *Stamina ultrà VII.*

CERATOPHYLLUM. *MASCULI.* *Calyx* multipartitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 16-20 brevissima. *Antheræ* 3-cuspidatæ.
FEMINEI. *Calyx* 6-phyllus imbricatus. *Corolla* nulla. *Pistillum* 1. *Stylus* filiformis. *Nux* 1-sperma.

1. CERATOPHYLLUM DEMERSUM. *Lin. sp.* 1409... *Gært. Fruct.* 1, *p.* 212, *t.* 44... *Hydre cornue, cornifle.*
C. caule ramoso, foliis verticillatis linearibus duplicatò bifidis dentatis, fructibus axillaribus sessilibus 3-spinosis... *Hydroceratophyllon folio aspero quatuor cornibus armato. Vaill. Act. Acad.* 1719, *p.* 21, *t.* 2, *f.* 1.
Floret junio, julio.
In fossis et stagnis; circà Lutetiam frequens. ♃

2. CERATOPHYLLUM SUBMERSUM. *Lin. sp.* 1409... *Fl. Dan. t.* 510.
C. caule ramoso, foliis verticillatis linearibus partito-dichotomis sublævibus, fructibus axillaribus sessilibus muticis... *Hydroceratophyllon folio lævi octo cornibus armato. Vaill. Act. Acad.* 1719, *t.* 2, *f.* 2.
Floret junio æstivisque mensibus.
In aquis stagnantibus; circà Lutetiam non infrequens. ♃

MYRIOPHYLLUM. *MASCULI.* *Calyx* 4-fidus. *Petala* 4 caduca. *Stamina* 8.
FEMINEI. *Calyx* et *Corolla* maris. *Pistilla* 4. *Stylus* nullus. *Capsulæ* 4 monospermæ.

1. MYRIOPHYLLUM SPICATUM. *Lin. sp.* 1409... *Fl. Dan. t.* 681... *Volant-d'eau.*
M. caulibus ramosis, foliis verticillatis pinnato-pectinatis capillaceis, spicâ terminali verticillatâ nudâ, floribus masculis superioribus, femineis inferioribus... *Millefolium aquaticum pennatum spicatum. Bauh. Prodr.* 73, *cum icone*
Floret junio, julio, augusto.
In aquis quietis; circà Lutetiam frequens. ♃

2. MYRIOPHYLLUM VERTICILLATUM. *Lin. sp.* 1410... *Fl. Dan. t.* 1046.

M. caulibus subsimplicibus, foliis verticillatis pinnato-pectinatis capillaceis, floribus omnibus axillaribus verticillatis, superioribus masculis, inferioribus femineis... *M. aquaticum minus. Clus. Hist. CCLII.*
Floret junio, julio, augusto.
In fossis et stagnis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

SAGITTARIA. *MASCULI. Calyx* 3-phyllus. *Corolla* 3-petala. *Filamenta* ferè 24.
FEMINEI. Calyx 3-phyllus. *Corolla* 3-petala. *Pistilla* multa. *Semina* multa nuda.

1. SAGITTARIA SAGITTIFOLIA. *Lin. sp.* 1410... *Fl. Dan. t.* 172... *Sagittaire, flèche d'eau.*
S. foliis longè petiolatis sagittatis acutis, scapo simplici erecto supernè verticillato, floribus pedicellatis ternis, superioribus masculis, inferioribus femineis. *Variat foliis latioribus et angustioribus... Sagitta major (et minor). Matth. Valgr.* 1138 *et* 1139... *Dod. Pempt.* 588.
Flores albi; junio, julio.
In fossis et fluviis; circà Lutetiam frequens. ♃

THELYGONUM. *MASCULI. Calyx* 2-fidus. *Corolla* nulla. *Stamina* ferè 12.
FEMINEI. Calyx 2-fidus. *Corolla* nulla. *Pistillum* 1. *Capsula* coriacea 1-locularis 1-sperma.

1. THELYGONUM CYNOCRAMBE. *Lin. sp.* 1411.
T. caule ramoso procumbente, foliis petiolatis ovatis obtusiusculis, inferioribus oppositis, superioribus alternis, floribus masculis binis brevissimè pedunculatis oppositifoliis, femineis solitariis axillaribus sessilibus... *Cynocrambe Dioscoridis. Bauh. Prodr.* 59, *cum icone... Cynocrambe alsinefolia. Barr. Ic.* 335.
Flores albido-virides.
Habitat in saxosis umbrosis Occitaniæ, Provinciæ, agri Nicæensis, Corsicæ. ☉

POTERIUM. *MASCULI. Calyx* 4-phyllus. *Corolla* 4-partita. *Stamina* 30-50.
FEMINEI. Calyx 4-phyllus. *Corolla* 4-partita. *Pistilla* 2. *Bacca* è tubo corollæ indurato.

1. POTERIUM SANGUISORBA. *Lin. sp.* 1411... *Blackw. Herb. t.* 413... *Pimprenelle.*
P. caule erecto ramoso, foliis imparipinnatis glabriusculis, foliolis æqualibus subrotundis dentatis, floribus capitatis terminalibus, filamentis corollâ multò longioribus... *Pim-*

pinella sive Sanguisorba minor. Matth. Valgr. 1034... *Sanguisorba minor. Fuchs. Hist.* 789.
Flores subherbacei; maio, junio.
Habitat in pratis et pascuis siccis, ad oras sylvarum; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Poterium hybridum. *Lin. sp.* 1412.
P. caule erecto ramoso, foliis imparipinnatis hirsutis, foliolis inæqualibus ovatis dentatis, floribus capitatis terminalibus, filamentis vix corollam superantibus... *Pimpinella agrimonoides odorata. Barrel. Ic.* 632.
Flores subherbacei; maio, junio.
Habitat in regionibus australibus. ♃

3. Poterium spinosum. *Lin. sp.* 1412.
P. caule fruticoso villoso spinoso ramosissimo divaricato; spinis compositis, foliis imparipinnatis, capitulis oblongis... *Pimpinella spinosa. Moris. Hist.* 3, *p.* 262, *s.* 8, *t.* 18, *f.* 5... *Pimpinella spinosa seu Poterium quorumdam. Barr. Ic.* 631.
Flores subvirides.
Habitat in montibus Pedemontii. ♄

QUERCUS. *Masculi. Calyx* campanulatus lobatus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5-10.
Feminei. Calyx campanulatus integerrimus scaber. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Stigmata* 3. *Nux* supera coriacea 1-sperma calyce persistente basi cincta.

* *Foliis dentatis.*

1. Quercus Gramuntia. *Lin. sp.* 413... *Gouan. Hort. Monsp.* 491.
Q. foliis subrotundo-ovatis cordatis subsessilibus spinoso-dentatis undulatis subtùs tomentosis. *Willd. sp.* 4, *p.* 432.
Habitat circà Monspelium. ♄

2. Quercus Ilex. *Lin. sp.* 412... *Yeuse, chêne vert.*
Q. foliis ovato-oblongis indivisis serratisque subtùs incanis, cortice integro, nuce ovatâ. *Willd. sp.* 4, *p.* 433... *Ilex arborea. J. B. Hist.* 1, *lib.* 7, *p.* 95.
β. *Ilex folio angusto non serrato. Bauh. Pin.* 424.
Habitat in regionibus australibus. ♄

3. Quercus Suber. *Lin. sp.* 1413... *Liège.*
Q. foliis ovato-oblongis indivisis serratis subtùs tomentosis, cortice rimoso fungoso. *Lin... Suber latifolium sempervirens. Duham. Arb.* 2, *t.* 80... *Blackw. Herb. t.* 193.
Floret junio.
Habitat in regionibus australibus. ♄

4. Quercus coccifera. *Lin. sp.* 1413.
Q. foliis ovatis indivisis spinoso-dentatis utrinquè glabris, squamis calycinis fructûs patulis... *Ilex aculeata cocciglandifera. Garid. Aix.* 245, *t.* 53.
Floret aprili.
Habitat in saxosis et sterilibus regionum australium. ♄

5. Quercus humilis. *Lam. Dict.* 1, *p.* 719.
Q. foliis obovatis apice spinoso-serratis basi subcordatis subtùs pubescentibus, calycibus fructûs planiusculis, nuce oblongâ. *Willd. sp.* 4, *p.* 435... *Q. pedem vix superans. Bauh. Pin.* 420... *Robur septimum sive Quercus pumila, Clus. Hist.* 19.
In arenosis et sterilibus Armoricæ, circà Nannetes. ♄

* * *Foliis sinuatis, lobis mucronatis.*

6. Quercus Ægilops. *Lin. sp.* 1414.
Q. foliis ovato-oblongis levissimè sinuatis subtùs cano-pubescentibus, lobis brevissimis mucronatis, calyce fructûs hemisphærico squamoso, squamis lanceolatis patentibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 448... *Ægilops sive Cerris majore glande, Dod. Pempt.* 831.
Habitat in sylvis calidioribus Pedemontii; in Armoricâ. ♄

* * * *Foliis sinuatis, lobis muticis.*

7. Quercus Esculus. *Lin. sp.* 1414.
Q. foliis ovato-oblongis sinuatis glabris, lobis oblongis obtusis subangulatis basi attenuatis, junioribus utrinquè hirtis. *Willd. sp.* 4, *p.* 449.
Habitat in sylvis collium Pedemontii. ♄

8. Quercus Robur. *Lin. sp.* 1414... *Lam. Dict.* 1, *p.* 717... *Chêne, roure, rouvre.*
Q. foliis oblongis petiolatis glabris sinuatis, lobis rotundatis, fructibus oblongis sessilibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 450... *Q.* (*sessiliflora*) *foliis petiolatis deciduis oblongis, sinubus acutioribus oppositis, fructibus sessilibus. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1026.
β. *Q.* (*lanuginosa*) *foliis subtùs villoso-lanuginosis, glandibus mediocribus oblongis, cupulis subtuberculatis. Thuil. Fl. Par.* 502.
Floret aprili, maio.
In sylvis; circà Lutetiam vulgaris. ♄

9. Quercus pedunculata. *Hoffm. Germ.* 4, *vol.* 2, *p.* 254... *Thuil. Fl. Par.* 502.
Q. foliis oblongis subsessilibus glabris sinuatis, lobis rotundatis, fructibus oblongis pedunculatis. *Willd. sp.* 4, *p.* 450... *Q. Robur. Lin. sp.* 1414... *Q.* (*Robur*) *foliis deci-*

duis oblongis supernè latioribus, sinubus acutioribus, angulis obtusis, pedunculis fructiferis elongatis. Smith. Fl. Brit. 3, *p.* 1026... *Q. femina. Roth. Germ.* 1, *p.* 408; 2, *p.* 488... *Fl. Dan. t.* 1180.

Floret aprili, maio.

Habitat in sylvis; circà Lutetiam frequens. ♄

10. QUERCUS PUBESCENS. *Willd. sp.* 4, *p.* 451... *Chêne noir, tauzin.*

Q. foliis oblongo-ovatis petiolatis sinuatis subtùs pubescentibus, lobis obtusis angulatis, basi subcordatis inæqualibus, fructibus subsessilibus. *Willd... Q. nigra. Thore. Chlor. Land.* 381.

Habitat in regionibus australibus. ♄

11. QUERCUS PYRENAICA. *Willd. sp.* 4, *p.* 451.

Q. foliis oblongis pinnatifido-sinuatis petiolatis subtùs tomentosis, lobis obtusis subdentatis, basi subcordatis inæqualibus, fructibus pedunculatis. *Willd.*

Habitat in Pyrenæis. ♄

12. QUERCUS FAGINEA. *Lam. Dict.* 1, *p.* 725.

Q. foliis obovatis levissimè æqualiter sinuatis petiolatis subtùs tomentosis, lobis brevissimis obtusis, basi subcordatis inæqualibus, fructibus sessilibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 451.

Habitat in regionibus australibus. ♄

13. QUERCUS CERRIS. *Lin. sp.* 1415.

Q. foliis oblongis pinnatifido-sinuatis subtùs hirtis basi angustatis, lobis oblongo-lanceolatis dentatis, calycibus fructûs hemisphæricis echinatis. *Willd. sp.* 4, *p.* 454... *Q. crinita. Lam. Dict.* 1, *p.* 718.

Floret maio.

In sylvis; circà Lutetiam, *à Fontainebleau, Compiègne.* ♄

JUGLANS. *MASCULI. Amentum* imbricatum. *Calyx* squama. *Corolla* 6-partita. *Filamenta* 4-18.

FEMINEI. Calyx 4-fidus superus. *Corolla* 4-fida. *Styli* 2. *Drupa* coriacea, nuce sulcatâ 2-valvi.

1. JUGLANS REGIA. *Lin. sp.* 1415... *Blackw. Herb. t.* 247... *Noyer.*

J. foliis imparipinnatis, foliolis ovali-oblongis integerrimis glabris, fructibus subgeminatis globosis... *Nux Juglans, Dod. Pempt.* 816.

Floret aprili, maio.

In vinetis et secùs vias colitur. ♄

FAGUS. *Masculi.* *Calyx* campanulatus 5-fidus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5-12.

Feminei *Calyx* 4-fidus. *Corolla* nulla. *Styli* 2-3 trifidi. *Semina* 2 vel 3 calyce coriaceo muricato tecta.

1. Fagus Castanea. *Lin. sp.* 1416... *Châtaignier.*
F. foliis lanceolato-oblongis acutis serrato-acuminatis, amentis masculis cylindricis longissimis, aculeis fructûs compositis... *Castanea vesca. Gaert. Sem.* 1, *p.* 181, *t.* 37, *f.* 1... *Willd. sp.* 4, *p.* 460... *Castanea vulgaris. Lam. Dict.* 1, *p.* 708... *Castaneæ. Matth. Valgr.* 211.
Floret maio, junio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam frequens. ♄

2. Fagus sylvatica. *Lin. sp.* 1416... *Hêtre, fayard.*
F. foliis ovatis subserratis margine ciliatis, amentis masculis ovatis brevibus, aculeis fructûs simplicibus... *F. sylvestris. Gært. Sem.* 1, *p.* 182, *t.* 37, *f.* 2... *Fagus. Matth. Valgr.* 205.
Floret aprili, maio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam non infrequens. ♄

CARPINUS. *Masculi.* *Amentum* imbricatum. *Calyx* squama ciliata. *Corolla* nulla. *Stamina* 8-20.

Feminei. *Amentum* imbricatum. *Calyx* squama 1-flora. *Corolla* nulla. *Germen* 1. *Styli* 2. *Nux* ovata compressa 1-locularis.

1. Carpinus Betulus. *Lin. sp.* 1416... *Charme.*
C. foliis ovato-lanceolatis duplicatò dentatis, amentis masculis lateralibus, femineis laxis terminalibus, squamis fructûs 3-lobis ampliatis... *Carpinus. Matth. Valgr.* 145... *Dod. Pempt.* 841.
Floret aprili, maio.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam non infrequens. ♄

CORYLUS. *Masculi.* *Amentum* imbricatum. *Calyx* squama 3 fida. *Corolla* nulla. *Stamina* 8.

Feminei. *Calyx* 2-partitus lacerus. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Nux* ovata 1-locularis calyce persistenti cincta.

1. Corylus Avellana. *Lin. sp.* 1417... *Gærtn. Fruct.* 2, *p.* 52, *t.* 89, *f.* 3... *Blackw. Herb. t.* 293... *Noisettier, coudrier.*
C. foliis rotundatis duplicatò dentatis basi cordatis, stipulis ovatis obtusis, amentis masculis 3-5 terminalibus, floribus femineis intrà gemmas laterales imbricatas... *Nux Avellana. Matth. Valgr.* 281.
Floret februario, martio.
In sylvis et dumetis; circà Lutetiam frequens. ♄

PLATANUS. *Masculi.* *Amentum* globosum. *Stamina* numerosa squamis minimis intermixta; antheræ 4-gonæ a basi adnatæ filamentis apice crassioribus.

Feminei. *Amentum* globosum. *Germina* plura subulata squamis linearibus cincta, desinentia in stylos subulatos, stigmate adunco. *Semina* basi angustiora et villosa, superiùs stylo persistente acuminata.

1. Platanus orientalis. *Lin. sp.* 1417... *Platane.*
P. foliis sinuato-palmatis 5-7-lobis, laciniis dentato-sinuatis, stipulis subintegerrimis, amentis 2-4 in pedunculo communi pendulis... *Platanus. Clus. Hist.* 9.
Floret maio, junio.
In Oriente spontè nascitur, et in hortis septisque nemoribus colitur, præsertìm locis riguis. ♄

MONADELPHIA.

PINUS. *Masculi.* *Amentum* imbricatum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Staminum* filamenta connata. *Antheræ* nudæ.

Feminei. *Strobilus* subovatus. *Calyx* squama 2-flora. *Corolla* nulla. *Pistillum* 1. *Nux* 1-locularis alâ membranaceâ aucta.

* *Foliis geminatis.*

1. Pinus sylvestris. *Lin. sp.* 1418, *var.* α... *Mill. Dict. n.* 1... *Poir. Dict.* 5, *p.* 335... *Duham. Arb.* 2, *p.* 125... *Pin commun.*
P. foliis geminis canaliculatis rigidis, strobilis ovato-conicis cernuis longitudine foliorum.
β. *P. conis erectis. Tourn. Inst.* 586.
Floret maio.
In sylvis montosis; circà Lutetiam passìm. ♄

2. Pinus rubra. *Mill. Dict. n.* 3... *Poir. Dict.* 5, *p.* 335; (*non Willd.*)... *Pin d'Ecosse.*
P. foliis geminis brevibus glaucis, strobilis parvis mucronatis cernuis 2-4 racematìm dispositis... *P. sylvestris* β. *Lin. Syst. Veg.* 4, *p.* 172... *Willd. sp.* 4, *p.* 495.
Floret maio.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♄

3. Pinus uncinata. *Decand. Fl. Fr.* 3, *p.* 726.
P. foliis geminis longioribus viridibus, strobilis ovato-oblongis, squamis uncinatis.
Habitat in Pyrenæis. ♄

4. PINUS MUGHO. *Poir. Dict.* 5, *p.* 336... *Mugho, pin crin, pin suffis, torchépin.*
P. foliis binis terniave viridibus, strobilis pyramidatis, squamis obtusis... *P. montana, foliis sæpiùs ternis tenuioribus viridibus, conis pyramidatis, squamis obtusis. Mill. Dict. n.* 5... *P. Mughus. Jacq. Ic. Rar.* 1, *t.* 193?
Habitat in Alpibus Delphinatûs. ♄

5. PINUS MARITIMA. *Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 201... *Poir. Dict.* 5, *p.* 337.. *Pin maritime, pin de Bordeaux.*
P. (pinaster) foliis geminis margine subasperis, conis oblongo-conicis folio brevioribus basi attenuatis, squamis echinatis. *Willd. sp.* 4, *p.* 496... *P. sylvestris γ. Lin. sp.* 1418... *Duham. Arb.* 2, *p.* 133, *t.* 29, *n.* 4.
β. P. maritima major. Dod. Pempt. 861... *Duham. Arb.* 2, *p.* 133, *t.* 28, *n.* 2.
Floret maio, junio.
Habitat in arenosis Provinciæ, Occitaniæ, Aquitaniæ; in Alpibus et Pyrenæis. ♄

6. PINUS PINEA. *Lin. sp.* 1419... *Pin pinier, pin pignon.*
P. foliis geminis primordialibus ciliatis, conis ovatis obtusis subinermibus folio longioribus, nucibus duris. *Willd. sp.* 4, *p.* 497... *P. sativa. Lam. Fl. Fr.* 2, *p.* 200... *Blackw. Herb. t.* 189... *Duham. Arb.* 2, *p.* 127, *t.* 27, *n.* 1.
Habitat in montibus regionum australium. ♄

7. PINUS ALEPENSIS. *Poir. Dict.* 5, *p.* 338.. *Pin d'Alep.*
P. foliis geminis filiformibus, strobilo ovato-oblongo deorsùm inflexo, squamis lævibus obtusis. *Desf. Atlant.* 2, *p.* 352... *Duham. Arb.* 2, *p.* 126, *n.* 14.
Habitat in maritimis circà Forum-Julii. ♄

8. PINUS LARICIO. *Poir. Dict.* 5, *p.* 339.
P. foliis geminis longissimis difformibus, strobilis ovatis, squamis basi angustioribus apice crassissimis non angulatis. *Poir.*
Habitat in montibus Corsicæ. ♄

** *Foliis quinis.*

9. PINUS CEMBRA. *Lin. sp.* 1419... *Cembrot, alviès.*
P. foliis quinis, strobilis ovatis obtusis erectis, squamis adpressis ovalibus concavis, nucibus duris cuneiformibus alâ destitutis. *Poir. Dict.* 5, *p.* 341... *Duham. Arb.* 2, *p.* 127, *t.* 32.
Floret junio.
Habitat in Alpibus Sabaudiæ, Pedemontii, Provinciæ, Delphinatûs. ♄

*** *Foliis fasciculatis.*

10. Pinus Larix. *Lin. sp.* 1420... *Blackw. Herb. t.* 477... *Mélèze.*
P. foliis fasciculatis deciduis, strobilis ovato-oblongis, squamarum marginibus reflexis laceris, bracteolis panduriformibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 503... *Larix Europæa. Decand. Fl. Fr. n.* 2064.
Floret maio, junio.
Habitat in Alpibus. ♄

**** *Foliis solitariis et basi distinctis.*

11. Pinus Picea. *Lin. sp.* 1420... *Sapin.*
P. foliis solitariis planis emarginatis pectinatis, squamis coni obtusissimis adpressis. *Willd. sp.* 4, *p.* 504... *Abies pectinata. Decand. Fl. Fr. n.* 2063.
Floret maio, junio.
In sylvis montium; circà Lutetiam, *à Pont-Chartrain.* ♄

12. Pinus Abies. *Lin. sp.* 1421... *Fl. Dan. t.* 193... *Blackw. Herb. t.* 198... *Faux-sapin, pesse.*
P. foliis solitariis tetragonis, strobilis cylindricis, squamis rhombeis complanatis margine repandis erosis. *Willd. sp.* 4, *p.* 506... *Abies excelsa. Decand. Fl. Fr. n.* 2062.
β. Picea pimula. Clus. Hist. 33.
Floret maio, junio.
Habitat in sylvis montium Provinciæ, Delphinatûs, Sabaudiæ; in Pyrenæis; in Vosagis, etc. ♄

CROTON. *Masculi. Calyx* cylindricus 5-dentatus. *Corolla* 5-petala. *Stamina* 8-15.
Feminei. Calyx polyphyllus. *Corolla* nulla. *Styli* 3 bifidi. *Capsula* 3-cocca 3-sperma.

1. Croton tinctorium. *Lin. sp.* 1425... *Tournesol.*
C. caule ramoso, foliis petiolatis rhombeis sinuatis utrinquè canis, pilis stellatìm patentibus, floribus masculis racemosis terminalibus, pedunculis femineis subtrifloris, capsulis squamatis pendulis... *Ricinoides ex quâ paratur Tournesol Gallorum. Nissol. Act. Acad.* 1712, *p.* 337, *t.* 17... *Heliotropium minus tricoccum. Clus. Hist. XLVII.*
Flores luteoli; julio, augusto.
Habitat in arvis Occitaniæ, Provinciæ, agri Nicæensis, Corsicæ. ☉

MOMORDICA. *Masculi. Calyx* 5-fidus. *Corolla* 5-partita. *Filamenta* 3.
Feminei. Calyx 5-fidus. *Corolla* 5-partita. *Stylus* 3-fidus. *Pomum* 3-loculare elasticè dissiliens.

1. MOMORDICA ELATERIUM. *Lin. sp.* 1434... *Bull. Herb. t.* 81.... *Elaterium*, *concombre sauvage.*
   M. caule ramoso prostrato, foliis cordatis sublobatis obtusè dentatis scabris, floribus axillaribus pedunculatis, masculis racemosis, femineis solitariis, pomis ellipticis hispidis... *Cucumis sylvestris. Fuchs. Hist.* 705... *Cucumer sylvestris. Matth. Valgr.* 1228.
   Flores luteo-albidi; julio, augusto.
   In locis petrosis et calidioribus Occitaniæ, Provinciæ, Pedemontii, Liguriæ agrique Nicæensis. ⊙

CUCURBITA. *MASCULI. Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-fida. *Filamenta* 3.
FEMINEI. Calyx 5-dentatus. *Corolla* 5-fida. *Pistillum* 3-fidum. *Pomum* 3-loculare, seminibus margine tumidis.

1. CUCURBITA LAGENARIA. *Lin. sp.* 1334... *Blackw. Herb. t.* 522, a b... *Gourde des pélerins*, *calebasse*, *courge trompette.*
   C. caule ramoso cirrhoso scandente, foliis cordatis angulatis denticulatis pubescentibus basi subtùs biglandulosis, floribus axillaribus pedunculatis, pomis lignosis clavatis pyriformibusve... *C. Leucantha. Duchêne in Lam. Dict.* 2, *p.* 150.
   α. *C. minor. Fuchs. Hist.* 369.
   β. *C. major. Fuchs. Hist.* 368.
   γ. *C. oblonga. Fuchs. Hist.* 370.
   Flores albi; æstivis mensibus.
   Planta peregrina jam dudùm in hortis culta et vix inter Galligenas enumeranda, ut Cucurbita Pepo, ovifera, verrucosa, Melopepo, Citrullus Linnæi, ad usum culinæ in olitoriis Europæ australis educatæ, patriâ ignotâ aut incertâ. ⊙

CUCUMIS. *MASCULI. Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-partita. *Filamenta* 3.
FEMINEI. Calyx 5-dentatus. *Corolla* 5-partita. *Pistillum* 3-fidum. *Pomum* 3-loculare, seminibus argutis.

1. CUCUMIS MELO. *Lin. sp.* 1436... *Blackw. Herb. t.* 322... *Melon.*
   C. caule prostrato sarmentoso hispido, foliis cordatis angulatis hispidis, angulis rotundatis, floribus axillaribus, pomis subovatis torulosis... *Pepo. Fuchs. Hist.* 701.
   Flores lutei; æstivis mensibus.
   In Asiâ spontè nascitur, et in hortis olitoriis agrisque totius Galliæ colitur. ⊙

56..

2. CUCUMIS SATIVUS. *Lin. sp.* 1437... *Fuchs. Hist.* 697... *Blackw. Herb. t.* 4... *Concombre.*

C. caule prostrato sarmentoso hispido, foliis cordatis angulatis hispidis, angulis acutis, floribus axillaribus, pomis oblongis subcylindricis tuberculatis... *C. vulgaris. Dod. Pempt.* 662.

Flores lutei; æstivis mensibus.

In hortis et olitoriis colitur. ☉

BRYONIA. *MASCULI.* *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-partita. *Filamenta* 3.

FEMINEI. *Calyx* 5-dentatus. *Corolla* 5-partita. *Stylus* 3-fidus. *Bacca* subglobosa polysperma.

1. BRYONIA DIOICA. *Jacq. Fl. Aust. t.* 199... *Bryone, navet du diable, couleuvrée.*

B. caule ramoso cirrhoso scandente, foliis palmato-subquinquelobis basi cordatis scabriusculis, floribus racemosis axillaribus dioicis, racemis masculis longè pedunculatis... *B. alba. Lam. Dict.* 1, *p.* 496, *var.* α... *Bull. Herb. t.* 55... *Vitis alba sive Bryonia. Matth. Valgr.* 1283.

Flores albi; maio, junio æstivisque mensibus.

In sepibus; circà Lutetiam vulgaris. ♃

CLASSIS XXII.

DIOECIA.

MONANDRIA.

* *Salyx purpurea, Helix. Zostera Mediterranea.*

DIANDRIA.

VALLISNERIA. *MASCULI.* *Spatha* multiflora. *Spadix* tectus flosculis. *Corolla* 3-partita.

FEMINEI. *Spatha* 1-flora. *Calyx* 3-partitus. *Corolla* 3-petala. *Capsula* 1-locularis.

SALIX. *MASCULI.* *Amentum* oblongum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Stamina* 2, rarò 5.

FEMINEI. *Amentum* oblongum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Stigmata* 2. *Capsula* 2-valvis. *Semina* papposa.

TRIANDRIA.

EMPETRUM. *MASCULI*. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* 3-petala. *FEMINEI*. *Calyx* 3-partitus. *Corolla* 3-petala. *Styli* 9. *Bacca* 9-sperma.

OSYRIS. *MASCULI*. *Calyx* 3-fidus. *Corolla* nulla. *FEMINEI*. *Calyx* 3-fidus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Bacca* 1-sperma.

* *Valeriana dioica. Salyx triandra, amygdalina, Villarsiana. Carex dioica, Davalliana.*

TETRANDRIA.

HIPPOPHAE. *MASCULI*. *Calyx* 2-partitus. *Corolla* nulla. *FEMINEI*. *Calyx* 2-fidus. *Corolla* nulla. *Pistillum* 1. *Bacca* 1-sperma, arillo truncato.

VISCUM. *MASCULI*. *Calyx* 4-partitus. *Corolla* nulla. *FEMINEI*. *Calyx* 4-phyllus. *Corolla* nulla. *Stigma* obtusum. *Bacca* 1-sperma infera.

MYRICA. *MASCULI*. *Amentum* oblongum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *FEMINEI*. *Amentum* oblongum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Drupa* 1-sperma.

* *Rhamnus catharticus, infectorius, Alpinus. Urtica dioica. Morus nigra.*

PENTANDRIA.

CANNABIS. *MASCULI*. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *FEMINEI*. *Calyx* 1-phyllus. *Corolla* nulla. *Styli*. 2. *Capsula* 2-valvis 1-sperma.

HUMULUS. *MASCULI*. *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* nulla. *FEMINEI*. *Calyx* 1-phyllus. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Semen* 1 calyce alatum.

PISTACIA. *MASCULI*. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* nulla. *FEMINEI*. *Calyx* 3-fidus. *Corolla* nulla. *Styli* 3. *Drupa* sicca.

SPINACIA. *MASCULI*. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *FEMINEI*. *Calyx* 4-fidus. *Corolla* nulla. *Styli* 4. *Semen* 1 calycinum.

* *Rhamnus Alaternus. Ribes Alpinum. Pimpinella dioica. Bryonia dioica. Salix pentandra.*

HEXANDRIA.

SMILAX. *MASCULI*. *Calyx* 6-phyllus. *Corolla* nulla. *FEMINEI*. *Calyx* 6-phyllus. *Corolla* nulla. *Styli* 3. *Bacca* supera 3-locularis.

TAMUS. *MASCULI.* *Calyx* 6-phyllus. *Corolla* nulla.
FEMINEI. *Calyx* et *Corolla* maris. *Stylus* 3-fidus. *Bacca* infera 3-locularis.

* *Rumex Alpinus, tuberosus, Acetosa, Acetosella, arifolius, multifidus.*

OCTANDRIA.

POPULUS. *MASCULI.* *Amentum* cylindricum. *Calyx* squama lacera. *Corolla* turbinata obliqua integra. *Stamina* 8-16.
FEMINEI. *Amentum* cylindricum. *Calyx* et *Corolla* maris. *Stigma* 4-fidum. *Capsula* 2-locularis 2-valvis. *Semina* papposa.

RHODIOLA. *MASCULI.* *Calyx* 4-partitus. *Corolla* 4-petala.
FEMINEI. *Calyx* 4-partitus. *Corolla* nulla. *Pistilla* 4. *Capsulæ* 4 polyspermæ.

* *Laurus Nobilis.*

ENNEANDRIA.

MERCURIALIS. *MASCULI.* *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* nulla. *Stamina* 9-12.
FEMINEI. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Capsula* 2-cocca.

HYDROCHARIS. *MASCULI.* *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* 3-petala.
FEMINEI. *Calyx* 3-phyllus. *Corolla* 3-petala. *Styli* 6. *Capsula* infera 6-locularis.

* *Empetrum nigrum.*

DECANDRIA.

CORIARIA. *MASCULI.* *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Glandulæ* 5.
FEMINEI. *Calyx*, *Corolla* et *Glandulæ* maris. *Styli* 5. *Capsulæ* 5 monospermæ glandulis ampliatis obtectæ.

* *Lychnis dioica. Cucubalus Otites.*

DODECANDRIA.

* *Stratiotes aloides.*

ICOSANDRIA.

* *Spyræa Aruncus.*

POLYANDRIA.

* *Laurus Nobilis. Populus nigra.*

MONADELPHIA.

JUNIPERUS. *MASCULI.* *Amentum* conicum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Stamina* 3.

FEMINEI. *Squamæ* pauciores cruciatìm oppositæ; intrà singulam germen 1. *Capsula* 1-sperma. *Bacca* 3-sperma è squamarum capsularumque conniventiâ.

TAXUS. *MASCULI*. *Calyx* è foliis gemmæ oppositè imbricatis. *Corolla* nulla.

FEMINEI. *Calyx* urceolatus integerrimus. *Corolla* nulla. *Stigma* 1. *Semen* 1 intrà calycem ampliatum baccatum apice apertum.

EPHEDRA. *MASCULI*. *Amentum* pauciflorum 2-fidum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Stamina* 7.

FEMINEI. *Calyx* imbricatus. *Corolla* nulla. *Pistilla* 2. *Bacca* 2-sperma calycina.

RUSCUS. *MASCULI*. *Calyx* 6-phyllus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5.

FEMINEI. *Calyx* 6-phyllus. *Corolla* nulla. *Pistillum* 1. *Bacca* 3-locularis 2-sperma.

* *Bryonia dioica*.

DIANDRIA.

VALLISNERIA. *MASCULI*. *Spatha* 2-partita. *Spadix* tectus flosculis. *Corollæ* 3-partitæ.

FEMINEI. *Spatha* 2-fida 1-flora. *Calyx* 3-partitus superus. *Corolla* 3-petala. *Capsula* 1-locularis polysperma.

1. VALLISNERIA SPIRALIS. *Lin. sp.* 1441... *Lam. Illust. t.* 799.

V. foliis linearibus planis obtusis, pedunculis masculis rectis brevibus, femineis spiralibus unifloris.

FEMINA. *Vallisneria palustris, algæ folio, etc. Mich. Gen.* 12, *t.* 10, *f.* 1.

MAS. *Vallisnerioides palustre, algæ folio, etc. Mich. Gen.* 3, *t.* 10, *f.* 2.

Floret julio, augusto.

Habitat in lacubus et fluviis; in fossâ regiâ Occitaniæ; in Rhodano, etc.; circà Lutetiam, in Sequanâ propè *Mantes*? ♃

SALIX. *MASCULI*. *Amentum* cylindraceum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Glandula* baseos nectarifera.

FEMINEI. *Amentum* cylindraceum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Stylus* 2-fidus. *Capsula* 1-locularis 2-valvis. *Semina* papposa.

* *Foliis glabris serratis*.

1. SALIX TRIANDRA. *Lin. sp.* 1442... *Hoffm. Salic.* 1, *p.* 45, *t.* 9, 10, *et t.* 23, *f.* 2... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1044.

S. foliis lanceolatis acuminatis basi obtusis serratis subtùs

glaucescentibus, amentis coætaneis (*) triandris, germinibus pedicellatis oblongis tuberculatis glabris, stigmatibus sessilibus. *Willd. sp. 4, p.* 654.
Floret maio.
Ad ripas fluviorum, in salicetis; circà Lutetiam. ♄

2. Salix Villarsiana. *Willd. sp. 4, p.* 655.
S. foliis ellipticis basi subrotundis apice acuminatis serratis, subtùs niveo-glaucis, amentis coætaneis triandris, germinibus pedicellatis ovatis glabris, stigmatibus sessilibus. *Willd... S. triandra. Vill. Dauph. 3, p.* 762.
Floret aprili.
Habitat in Delphinatu, ad ripas, in glareosis. ♄

3. Salix amygdalina. *Lin. sp.* 1443... *Smith. Fl. Brit.* 1045.
S. foliis ovatis basi inæqualibus serratis glabris subtùs glaucis, amentis coætaneis triandris, germinibus pedicellatis glabris. *Willd. sp. 4, p.* 655.
Floret aprili, maio.
In salicetis et sylvis humidis; circà Lutetiam. ♄

4. Salix pentandra. *Lin. sp.* 1442: *Fl. Lapp.* 370, *t.* 8, *f.* 3... *Fl. Dan. t.* 943... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1046.
S. foliis ellipticis acuminatis serratis glabris, petiolis supernè glandulosis, amentis serotinis (**) pentandris, germinibus lanceolatis glabris. *Willd. sp. 4, p.* 658.
Floret maio, junio.
Habitat ad ripas in Alpibus et Pyrenæis; in montibus Arverniæ; circà Lutetiam, *à Palaiseau, à Marcoussis.* ♄

5. Salix phylicifolia. *Lin. sp.* 1442. *Fl. Lapp.* 351, *t.* 8, *f.* D... *Fl. Dan. t.* 1053... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1049.
S. foliis oblongis acuminatis undulato-serratis glabris subtùs glaucis, junioribus pubescentibus amentis præcocibus (***), capsulis pedicellatis lanceolatis acuminatis glabris. *Willd. sp. 4, p.* 659.
Floret maio.
Habitat in Alpibus Pedemontii. ♄

6. Salix Pontederana. *Willd. sp. 4, p.* 661.
S. foliis ellipticis basi obtusis apice acutis glabris subtùs

---

(*) Amentum coætaneum, *quod unà cum foliis, id est, durante vernatione erumpit. Willd.*
(**) Amentum serotinum, *quod post explicationem foliorum floret. Willd.*
(***) Amentum præcox, *quod antè vernationem apparet. Willd.*

glaucis serratis, costâ mediâ petiolis foliisque junioribus pilosis, germinibus oblongis tomentosis. *Willd.*.. *S. Pontederæ. Vill. Dauph.* 3, *p.* 766... *Bellard. App. Fl. Ped.* 45.
Habitat in monte Cenisio et Alpibus Delphinatûs. ♄

7. Salix hastata. *Lin. sp.* 1443. *Fl. Lapp.* 354, *t.* 8, *f.* G.
S. foliis ovatis acutis basi subcordatis serratis glabris, subtùs glaucis, petiolis brevissimis glabris, stipulis semicordatis serratis persistentibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 664.
Ad ripas rivulorum Alpium Delphinatûs, Pedemontii. ♄

8. Salix vitellina. *Lin. sp.* 1442... *Hoffm. Salic.* 1, *p.* 57, *t.* 11, 12 *et* 24, *f.* 1... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1050... *Osier jaune.*
S. foliis lanceolatis acuminatis glabris subtùs glaucescentibus serratis, petiolis pilosiusculis, amentis coætaneis, germinibus sessilibus lanceolatis glabris, stigmatibus sessilibus bilobis. *Willd. sp.* 4, *p.* 668.
β. *Salix hippophaëfolia. Thuil. Fl. Par.* 514.
Floret aprili, maio.
In paludibus et salicetis; circà Lutetiam frequens. ♄

9. Salix fragilis. *Lin. sp.* 1443. *Fl. Lapp.* 349, *t.* 8, *f.* B... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1051.
S. foliis lanceolatis acuminatis concoloribus glabris glanduloso-serratis, amentis coætaneis, nectario masculorum gemino, germinibus subsessilibus lanceolatis glabris. *Willd. sp.* 4, *p.* 669... *S. decipiens. Hoffm. Salic.* 2, *p.* 9, *t.* 31.
Floret aprili, maio.
Ad ripas fluviorum; in salicetis; circà Lutetiam frequens. ♄

10. Salix praecox. *Willd. sp.* 4, *p.* 670.
S. foliis lato-lanceolatis acuminatis glanduloso-serratis glabris subtùs glaucis, amentis præcocibus, germinibus sessilibus ovatis glabris, stylis elongatis. *Willd.*.. *S. fragilis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 761... *S. bigemmis. Roth. Germ.* 2, *p.* 506... *Hoffm. Germ.* 343.
Floret maio.
Ad ripas fluviorum in regionibus australibus. ♄

11. Salix purpurea. *Lin. sp.* 1444.
S. monandra decumbens, foliis obovato-lanceolatis serratis glabris, stigmatibus brevissimis ovatis subsessilibus. *Smith, Fl. Brit.* 3, *p.* 1039... *S. monandra. Arduin. Mem.* 1, *p.* 67, *t.* 11.
Floret martio, aprili.
Ad ripas fluviorum; circà Lutetiam reperitur. ♄

12. Salix Helix. *Lin. sp.* 1444.
S. monandra erecta, foliis lanceolatis acuminatis serrulatis

glabris, stylo elongato filiformi, stigmatibus linearibus. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1040... *S. Monandra. Hoffm. Salic.* 1, *p.* 18, *t.* 1, *f.* 1, 2, *t.* 5, *f.* 1, *t.* 23, *f.* 1... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 767.
Floret martio, aprili.
Ad ripas fluviorum, in palustribus; circà Lutetiam crescit. ♄

13. Salix myrsinites. *Lin. sp.* 1445. *Fl. Lapp.* 353, *t.* 8, *f.* F, *et t.* 7, *f.* 6... *Fl. Dan. t.* 1054... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 769, *t.* 50, *f.* 12... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1054.
S. foliis ellipticis ovatis undiquè serrulatis utrinquè glabris nitidis concoloribus, ramulis hirtis, amentis præcocibus, capsulis lanceolatis sericeo-pubescentibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 678.
Floret maio, junio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs; in montibus Arverniæ. ♄

14. Salix formosa. *Willd. sp.* 4, *p.* 680.
S. foliis oblongis acutis medio serratis margine ciliatis glabris, suprà nitidis reticulato-venosis, subtùs glaucis, amentis coætaneis, capsulis lanceolatis sericeo-villosis. *Willd... S. venulosa. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1055? ... *S. fœtida. Dec. Fl. Fr. n.* 2097.
Habitat in Alpibus Sabaudiæ. ♄

15. Salix arbuscula. *Lin. sp.* 1445, *var.* γ. *Fl. Lapp.* 360, *t.* 8, *f.* M... *Fl. Dan. t.* 1051.
S. foliis lanceolatis acutiusculis serrulatis glabris subtùs glaucescentibus, amentis coætaneis, capsulis ovato-lanceolatis glabris, stylis geminis. *Willd. sp.* 4, *p.* 681.
Floret junio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, Delphinatûs. ♄

16. Salix herbacea. *Lin. sp.* 1445. *Fl. Lapp.* 355, *t.* 8, *f.* H, *et t.* 7, *f.* 3, 4... *Fl. Dan. t.* 117... *Smith. Fl. Brit.* 1056... *Hoffm. Salic.* 1, *p.* 74, *t.* 20.
S. foliis orbiculatis subretusis serratis utrinquè nitidis, amentis femineis subquinque floris; capsulis ovato-lanceolatis glabris. *Willd. sp.* 4, *p.* 682.
Floret junio.
Habitat in summis Alpibus. ♄

17. Salix arbutifolia. *Willd. sp.* 4, *p.* 682.
S. foliis lanceolatis serrulatis acutis utrinquè glabris nitidis, subtùs reticulato-venosis, amentis coætaneis, germinibus lanceolatis pilosis. *Willd... S. foliis ovato lanceolatis glabris obscurè serratis venosis. Hall. Helv. n.* 1646... *S. pumila folio utrinquè glabro. J. B. Hist.* 1, *lib.* 8, *p.* 217.
Habitat in Alpibus Sabaudiæ. ♄

** *Foliis integerrimis glabriusculis.*

18. SALIX RETUSA. *Lin. sp.* 1445.
S. foliis obovatis integerrimis acutis emarginatisve glabris suprà nitidis, amentis femineis oblongis paucifloris, squamis longitudine germinis oblongi. *Willd. sp.* 4, *p.* 684.
Floret julio, augusto.
Habitat in Alpibus, Pyrenæis et montibus Arverniæ. ♄

19. SALIX SERPYLLIFOLIA. *Scop. Carn. n.* 1207, *t.* 61.
S. foliis ovatis ovato-lanceolatisve integerrimis acutis glabris suprà nitidis, amentis oblongis paucifloris, capsulis ellipticis glabris, stigmatibus sessilibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 684.
Habitat in Alpibus. ♄

20. SALIX RETICULATA. *Lin. sp.* 1446. *Fl. Lapp.* 359, *t.* 8, *f.* L *et t.* 7, *f.* 1, 2... *Fl. Dan. t.* 212... *Smith. Fl. Brit.* 1057... *Hoffm. Salic. n.* 13, *t.* 25, 26, 27.
S. foliis elliptico-orbiculatis obtusissimis integerrimis glabriusculis, subtùs glaucis reticulato-venosis, amentis serotinis longè pedunculatis, germinibus oblongis villosis. *Willd. sp.* 4, *p.* 685.
Floret junio.
Habitat in summis Alpibus Provinciæ, Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs; in montibus Arverniæ. ♄

21. SALIX MYRTILLOIDES. *Lin. sp.* 1446. *Fl. Lapp.* 357, *t.* 8, *f.* K.
S. foliis ellipticis integerrimis acutis mucronatis glabris subtùs glaucis, capsulis ovatis villosis. *Willd. sp.* 4, *p.* 686... *S. cæsia. Vill. Dauph.* 3, *p.* 768, *t.* 50, *f.* 11.
Floret maio, junio.
Habitat in Alpibus Delphinatûs. ♄

*** *Foliis villosis.*

22. SALIX GLAUCA. *Lin. sp.* 1446. *Fl. Lapp.* 363, *t.* 7, *f.* 5, *et t.* 8, *f.* P.
S. foliis oblongo-lanceolatis acutiusculis integerrimis, suprà viridibus pubescentibus, subtùs villosis albis, amentis ellipticis villosis. *Willd. sp.* 4, *p.* 687.
Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♄

23. SALIX SERICEA. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 782, *t.* 51, *f.* 27.
S. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis obtusis utrinquè sericeis, capsulis ovato-oblongis villosis sessilibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 688.
Habitat in Alpibus; in montibus Arverniæ. ♄

24. SALIX LANATA. *Lin. sp.* 1446. *Fl. Lapp.* 368, *t.* 8, *f.* X, *et t.* 7, *f.* 7.
S. foliis subrotundo-ovatis integerrimis acutis utrinquè densè

lanatis albis, amentis cylindraceis, capsulis glabris. *Willd. sp.* 4, *p.* 688.

Habitat in Armoricâ; circà Lutetiam, *à Saint-Léger*, *à Chaville.* ♄

25. SALIX LAPPONUM. *Lin. sp.* 1447. *Fl. Lapp.* 366, *t.* 8, *f.* T. S. foliis lanceolatis integerrimis obtusiusculis, suprà canis subtùs tomentosis subinæquilateris, amentis cylindraceis, capsulis tomentosis oblongis. *Willd. sp.* 4, *p.* 689.

Habitat in Alpibus et Pyrenæis. ♄

26. SALIX ARENARIA. *Lin. sp.* 1447. *Fl. Lapp.* 362, *t.* 8, *f.* Q Q... *Fl. Dan. t.* 197... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1058.

S. foliis oblongis subintegerrimis suprà glabriusculis, subtùs albo-tomentosis acutis, amentis masculis oblongis, femineis cylindraceis, germinibus ovatis tomentosis, stylis elongatis. *Willd. sp.* 4, *p.* 689... *S. Helvetica. Vill. Dauph.* 3, *p.* 783.

Floret junio.

In Alpibus Delphinatûs; circà Lutetiam, *à St.-Léger.* ♄

27. SALIX CINEREA. *Lin. sp.* 1449... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1063.

S. foliis oblongis acuminatis serratis nitidis subtùs glaucis subvillosis, petiolis villosis, stipulis semicordatis serratis deciduis, capsulis ovato-lanceolatis, stylis elongatis. *Willd. sp.* 4, *p.* 690... *S. Daphnoides. Vill. Dauph.* 3, *p.* 765, *t.* 50, *f.* 7.

Floret maio.

Habitat in Delphinatu. ♄

28. SALIX REPENS. *Lin. sp.* 1447... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1061.

S. foliis elliptico-lanceolatis integerrimis acutis subtùs subsericeis, capsulis demùm glabris, caule depresso exstipulato. *Willd. sp.* 4, *p.* 693... *S. depressa. Hoffm. Salic.* 1, *p.* 63, *t.* 15 *et* 16.

β. *S. angustifolia. Gouan. Herb. Monsp.* 69.

Floret maio.

Habitat in Alpibus, Cebennis montibusque Arverniæ; circà Lutetiam, *à St.-Léger.* ♄

29. SALIX FUSCA. *Lin. sp.* 1447. *Fl. Lapp.* 365, *t.* 8, *f.* R... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1060.

S. foliis elliptico-lanceolatis subintegerrimis acutis, suprà glabris, subtùs sericeo-tomentosis, stipulis lanceolato-subulatis, capsulis lanceolatis pedicellatis sericeis. *Willd. sp.* 4, *p.* 694.

Floret maio.

Habitat in Cebennis montibusque Arverniæ. ♄

30. SALIX PYRENAICA. *Gouan. Illust.* 77; (*excl. synon.*)

S. foliis ellipticis integerrimis acutis subtùs glaucis rugoso-

venosis utrinquè pilosis, germinibus ovato-lanceolatis villosis, caule prostrato. *Willd. sp.* 4, *p.* 696.
In Pyrenæis, *mont Laurenti*, *vallée d'Eynes.* ♄

31. Salix incubacea. *Lin. sp.* 1447.
S. foliis lanceolatis utrinquè attenuatis integerrimis convexis suprà glabris subtùs incanis subsericeis, germinibus lanceolatis sericeis, stigmatibus subsessilibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 696.
Floret aprili.
In palustribus, circà Lutetiam, *à St.-Léger.* ♄

32. Salix rosmarinifolia. *Lin. sp.* 1448... *Smith. Fl. Brit.* 1062.
S. foliis lineari-lanceolatis subintegerrimis planis suprà pubescentibus subtùs sericeis, germinibus lanceolatis villosis, stylis elongatis. *Willd. sp.* 4, *p.* 697... *S. humilis repens angustifolia. Lob. Ic.* 2, *p.* 137.
Floret aprili, maio.
Habitat in montibus Occitaniæ, Arverniæ. ♄

33. Salix riparia. *Willd. sp.* 4, *p.* 698.
S. foliis lineari-lanceolatis glanduloso-denticulatis basi integerrimis suprà pubescentibus subtùs tomentosis rugoso-venosis, germinibus ovatis glabris. *Willd... S. viminalis. Vill. Dauph.* 3, *p.* 785.
Ad ripas fluviorum in locis montosis regionum australium. ♄

34. Salix aurita. *Lin. sp.* 1446. *Fl. Lapp.* 369, *t.* 8, *f.* Y... *Hoffm. Salic.* 1, *t.* 22, *f.* 1... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1064.
S. foliis obovatis recurvato-acutis apice undulato-serratis suprà virilibus pubescentibus subtùs cano-villosis rugoso-venosis, stipulis subcordatis dentatis, capsulis lanceolatis pedicellatis stigmatibus subsessilibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 700.
Floret aprili, maio.
Habitat in sylvis humidis, circà Lutetiam. ♄

35. Salix sphacelata. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1066.
S. foliis ovato-ellipticis acutis integerrimis suprà pubescentibus subtùs glauco-tomentosis apice subsphacelatis, stipulis obsoletis, capsulis lanceolatis pedicellatis pubescentibus, stigmatibus subsessilibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 702... *Salicis capreæ varietas. Hoffm. Salic.* 1, *p.* 28, *t.* 5, *f.* 4, *et t.* 21, *f.* d.
Floret aprili, maio.
Habitat in montibus subalpinis. ♄

36. Salix caprea. *Lin. sp.* 1448... *Hoffm. Salic.* 1, *p.* 25, *t.* 3, *f.* 1, 2, *et t.* 21, *f.* a, b, c... *Flor. Dan. t.* 245... *Marceau, saule-marceau.*

S. foliis ovatis acuminatis serratis undulatis subtùs tomentosis, stipulis sublunatis, capsulis ventricosis. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1067.
Floret aprili.
Habitat in sylvis; circà Lutetiam frequens. ♄

37. SALIX ACUMINATA. *Hoffm. Salic.* 1, *p.* 39, *t.* 6, *f.* 1, 2, *et t.* 22, *f.* 2.
S. foliis lanceolato-oblongis acuminatis undulatis denticulatis, subtùs tomentosis, stipulis reniformibus, capsulis ovato-subulatis. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1068.
Floret aprili.
In sepibus et sylvis humidiusculis. ♄

38. SALIX VIMINALIS. *Lin. sp.* 1448... *Hoffm. Salic.* 1, *p.* 22, *t.* 2, *f.* 1, 2, *t.* 5, *f.* 2, *et t.* 21, *f.* e, f, g... *Smith. Fl. Brit.* 1070... *Ozier blanc.*
S. foliis subintegerrimis lineari-lanceolatis longissimis, subtùs albo-sericeis, pilis squamarum amenti feminei germine longioribus. *Willd. sp.* 4, *p.* 706.
β. S. virescens. Vill. Dauph. 3, *p.* 785, *t.* 51, *f.* 30.
Floret aprili, maio.
Ad ripas, in palustribus; circà Lutetiam non infrequens. ♄

39. SALIX FLUGGEANA. *Willd. sp.* 4, *p.* 709.
S. foliis oblongo-lanceolatis utrinquè acutis subintegerrimis exstipulatis suprà glabriusculis subtùs tomentosis, germinibus ovato-lanceolatis sericeis. *Willd... S. oleæfolia. Vill. Dauph.* 3, *p.* 784, *t.* 51, *f.* 28.
Habitat in regionibus australibus. ♄

40. SALIX ALBA. *Lin. sp.* 1449... *Hoffm. Salic.* 1, *p.* 41, *t.* 7, 8 *et* 24, *f.* 3... *Blakw. Herb. t.* 327... *Saule blanc.*
S. foliis lanceolatis acuminatis serratis utrinquè sericeis, serraturis infimis glandulosis, stigmatibus bipartitis. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1071.
Floret aprili.
Ad ripas, in pratis; circà Lutetiam frequens. ♄

TRIANDRIA.

EMPETRUM. *MASCULI. Calyx* 3-partitus. *Corolla* 3-petala. *Stamina* capillaria 3-9.
FEMINEI. Calyx et corolla maris. *Styli* 9. *Bacca* 9-sperma.

1. EMPETRUM NIGRUM. *Lin. sp.* 1450... *Fl. Dan. t.* 975... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1072... *Camarine.*
E. caule fruticuloso ramoso procumbente, foliis ovato-oblongis oppositis verticillatisve subimbricatis, floribus

subsessilibus solitariis axillaribus. *Flores rariùs hermaphroditici vel monoici... Erica baccifera. Matth. Valgr.* 154.
Flores herbacei vel carnei ; maio, junio.
Habitat in summis frigidioribus Alpium Pedemontii ; Sabaudiæ, Delphinatûs ; in jugis Arverniæ montium. ♄

OSYRIS. *Masculi.* *Calyx* 3-fidus. *Corolla* nulla.
Feminei. *Calyx* 3-fidus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Stigma* subrotundum. *Bacca* 1-locularis.

1. Osyris alba. *Lin. sp.* 1450... *Lam. Illustr. t.* 802... *Rouvet.*
O. caule fruticoso ramoso striato, foliis lineari-lanceolatis integerrimis glabris sessilibus, floribus pedunculatis sparsis. *Flores non rarò hermaphroditici... Casia poetica Monspeliensium, an Theophrasti ? Lob. Ic.* 433.
Flores luteoli ; maio, junio.
In Delphinatu, Occitaniâ, Provinciâ agroque Nicæensi. ♄

TETRANDRIA.

VISCUM. *Masculi.* *Calyx* 4-partitus. *Corolla* nulla. *Filamenta* nulla. *Antheræ* calyci adnatæ.
Feminei. *Calyx* 4-phyllus superus. *Stylus* nullus. *Corolla* nulla. *Bacca* 1-sperma. *Semen* cordatum.

1. Viscum album. *Lin. sp.* 1451... *Blackw. Herb. t.* 184... *Guy.*
V. caule ramosissimo dichotomo articulato, foliis oppositis ovali-oblongis, floribus sessilibus glomeratis terminalibus axillaribusque... *Viscum. Fuchs. Hist.* 329... *Matth. Valg.* 806.
Flores luteo-virentes ; martio, aprili.
In arboribus parasitica ; circà Lutetiam non infrequens. ♄

2. Viscum Oxycedri. *Dec. Fl. Fr. n.* 3400.
V. caule ramoso geniculato nudo vaginato, floribus solitariis in apice ramulorum... *Viscum in Oxycedro. Clus. Hist.* 39.
Parasitica Juniperi Oxycedri, habitat in Occitaniâ, Provinciâ.

HIPPOPHAE. *Masculi.* *Calyx* 2-partitus. *Corolla* nulla.
Feminei. *Calyx* 2-fidus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Bacca* 1-sperma.

1. Hippophae Rhamnoides. *Lin. sp.* 1452... *Fl. Dan. t.* 265... *Lam. Illust. t.* 808... *Argoussier.*
H. caule fruticoso ramoso, foliis lineari-lanceolatis suprà glabris subtùs squamoso-argenteis subrubiginosis, floribus axillaribus solitariis glomeratisve... *Rhamnus secundus. Clus. Hist.* 110.

Flores subvirides ; maio, junio.
Habitat in Alpibus, ad ripas fluviorum et torrentium ; in littoribus arenosis Mediterranei maris. ♄

MYRICA. *Masculi.* *Amentum* oblongum. *Calyx* squama ovata. *Corolla* nulla.
Feminei. *Amentum* oblongum. *Calyx* squama ovata. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Drupa* 1-sperma.

1. Myrica Gale. *Lin. sp.* 1453... *Fl. Dan. t.* 327... *Piment royal.*
M. caule fruticoso, foliis lanceolatis apice subdentatis basi cuneatis, amentis sessilibus sparsis præcocibus, squamis acuminatis... *Chamelæagnus. Dod. Pempt.* 780.
Floret aprili.
Habitat in paludibus Belgii, Aquitaniæ ; circà Lutetiam, *à Saint-Léger.* ♄

PENTANDRIA.

PISTACIA. *Masculi.* *Calyx* 5-fidus. *Corolla* nulla.
Feminei. *Calyx* 3-fidus. *Corolla* nulla. *Styli* 3. *Drupa* 1-sperma.

1. Pistacia Narbonensis. *Lin. sp.* 1454... *Pistachier.*
P. caule arboreo, foliis ternatis pinnatisque, foliolis subrotundis reticulato-venosis retusis mucronatis... *P. reticulata. Willd. sp.* 4, *p.* 751.
Habitat in Occitaniâ, circà Monspelium, Narbonem. ♄

2. Pistacia Terebinthus. *Lin. sp.* 1455... *Blackw. Herb. t.* 478... *Térébinthe.*
P. caule arboreo, foliis imparipinnatis, foliolis ovali-oblongis mucronatis, floribus paniculatis axillaribus... *Terebinthus. Clus. Hist.* 15... *Dod. Pempt.* 870.
Floret aprili, maio.
Habitat in locis collinis et saxosis Delphinatûs, Occitaniæ, Provinciæ agrique Nicæensis. ♄

3. Pistacia Lentiscus. *Lin. sp.* 1455... *Blackw. Herb. t.* 195... *Lentisque.*
P. caule arboreo, foliis abruptè pinnatis, foliolis ovali-oblongis decurrentibus, floribus racemosis, racemis sessilibus axillaribus subgeminatis... *Lentiscus. Clus. Hist.* 14... *Dod. Pempt.* 871.
β. Lentiscus angustifolia Massiliensis. Tourn. Inst. 580.
Floret maio.
Habitat in montosis et saxosis Occitaniæ, Provinciæ agrique Nicæensis. ♄

SPINACIA. *Masculi.* *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Feminei.* *Calyx* 4-fidus. *Corolla* nulla. *Styli* 4. *Semen* 1 intrà calycem induratum.

1. Spinacia oleracea. *Lin. sp.* 1456... *Epinard.*
S. caule recto subsimplici, foliis hastatis petiolatis basi incisis, floribus axillaribus, masculis racemosis, femineis sessilibus glomeratis.
α. S. foliis sagittatis, seminibus aculeatis. Mill. Dict. n. 1... *Spinacia. Matth. Valgr.* 464... *Spinachia. Fuchs. Hist.* 669.
β. S. (glabra) foliis oblongo-ovatis, seminibus glabris. Mill. Dict. n. 2.
Flores subvirides; maio, junio.
Planta peregrina in hortis et olitoriis totius Galliæ culta. ☉

CANNABIS. *Masculi.* *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Feminei.* *Calyx* 1-phyllus integer, latere fissus. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Capsula* crustacea 2-valvis calyce tecta.

1. Cannabis sativa. *Lin. sp.* 1457... *Blackw. Herb. t.* 322, a, b... *Chanvre, filasse.*
C. caule recto subsimplici, foliis digitatis petiolatis, inferioribus oppositis, floribus masculis paniculatis, femineis sessilibus axillaribus... *C. sativa. Fuchs. Hist.* 393... *Cannabis. Matth. Valgr.* 929.
Flores subvirides; junio.
In agris totius Galliæ colitur, et passim inculta provenit. ☉

HUMULUS. *Masculi.* *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* nulla. *Feminei.* *Calyx* 1-phyllus obliquè patens integer. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Semen* 1 intra calycem foliatum.

1. Humulus Lupulus. *Lin. sp.* 1457... *Blackw. Herb. t.* 536, a et b... *Bull. Herb. t.* 234... *Houblon.*
H. caule scandente ramoso, foliis oppositis petiolatis cordatis lobatis simplicibusque, floribus axillaribus, masculis racemosis, amentis femineis solitariis pedunculatis... *Lupulus. Matth. Valgr.* 1213... *Dod. Pempt.* 409... *Lupus salictarius. Fuchs. Hist.* 164.
Flores subvirides; julio.
In sepibus et dumetis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

HEXANDRIA.

TAMUS. *Masculi*. *Calyx* 6-partitus. *Corolla* nulla.
Feminei. *Calyx* 6-partitus. *Corolla* nulla. *Stylus* 3-fidus. *Bacca* 3-locularis infera. *Semina* 2.

1. Tamus communis. *Lin. sp.* 1458... *Blackw. Herb. t.* 457... *Sceau de Notre-Dame, herbe aux femmes battues.*
T. caule scandente volubili ramoso, foliis alternis petiolatis cordatis integerrimis, floribus racemosis axillaribus... *Vitis nigra. Matth. Valgr.* 1285... *Vitis sylvestris. Dod. Pempt.* 401.
Flores albido-virescentes; maio, junio.
In sylvis et dumetis; passim in agro Parisiensi. ♃

SMILAX. *Masculi*. *Calyx* 6-phyllus. *Corolla* nulla.
Feminei. *Calyx* 6-phyllus. *Corolla* nulla. *Styli* 3. *Bacca* 3-locularis supera. *Semina* 2.

1. Smilax aspera. *Lin. sp.* 1458... *Fuchs. Hist.* 718... *Matth. Valgr.* 1211... *Salsepareille d'Europe, liseron épineux.*
S. caule aculeato angulato ramoso flexuoso, foliis cordato-oblongis nervosis coriaceis dentato-aculeatis, petiolis basi cirrhiferis, floribus racemosis terminalibus axillaribusque... *S. aspera, rutilo fructu. Clus. Hist.* 112.
β. *S. viticulis asperâ, foliis longis angustis mucronatis lævibus, auriculis ad basin rotundioribus. Pluk. Alm.* 348, *t.* 110, *f.* 3.
Flores albi; septembri, octobri.
Habitat in locis aridis agri Nicæensis, Provinciæ, Delphinatûs, Occitaniæ; in arenosis circà Baionam. ♄

2. Smilax Mauritanica. *Poir. Itin.* 2, *p.* 263. *Dict.* 6, *p.* 466... *Desf. Atl.* 2, *p.* 367... *Willd. sp.* 4, *p.* 774.
S. caule aculeato angulato ramoso scandente, foliis cordatis nervosis coriaceis inermibus, petiolis basi cirrhiferis, floribus racemosis terminalibus axillaribusque.
Flores albi; maio, junio.
In stæchadibus; in Corsicâ, ad sepes circà *Ajaccio*. ♄

OCTANDRIA.

POPULUS. *Masculi*. *Amentum* cylindraceum. *Calyx* squama lacera. *Corolla* turbinata obliqua integra.
Feminei. *Amentum* cylindraceum. *Calyx* et *Corolla* maris. *Stigma* 4-fidum. *Capsula* 2-locularis. *Semina* multa papposa.

1. Populus alba. *Lin. sp.* 1463... *Matth. Valgr.* 136... *Dod. Pempt.* 835... *Peuplier blanc.*

P. foliis cordato-subrotundis lobatis dentatis subtùs tomentoso-niveis, amentis ovatis. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1079.
Floret martio, aprili.
Habitat in sylvis humidis, quandòque in montosis sicciotibus; circà Lutetiam non infrequens. ♄

2. POPULUS CANESCENS. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1080.
P. foliis subrotundis angulato-repandis dentatis subtùs tomentoso-incanis, amentis cylindraceis laxis. *Smith... P. nigra. Mill. Illust. t.* 90... *P. alba minoribus foliis. Lob. Ic.* 2, *p.* 193.
Floret martio.
Habitat in sylvis humidis, ad ripas. ♄

3. POPULUS TREMULA. *Lin. sp.* 1464... *Blackw. Herb. t.* 248... *Tremble.*
P. foliis suborbiculatis dentatis utrinquè glabris, petiolis compressis, ramulis hirtis. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1081... *P. Lybica. Matth. Valgr.* 138.... *Dod. Pempt.* 836.
Floret martio, aprili.
Habitat in sylvis humidis; circà Lutetiam non infrequens. ♄

4. POPULUS NIGRA. *Lin. sp.* 1464... *Matth. Valgr.* 137... *Dod. Pempt.* 836... *Regn. Bot. t.* 321... *Peuplier noir.*
P. foliis utrinquè glabris acuminatis serratis deltoidibus, ramis sparsis.
β. *P. flexibilis. Rozier. Dict.* 7, *p.* 618... *Ozier blanc.*
Floret martio.
Ad ripas, in locis humidis; circà Lutetiam non infrequens. Varietas β in vineis colitur. ♄

5. POPULUS FASTIGIATA. *Thuil. Fl. Par.* 525... *Poir. Dict.* 5, *p.* 235... *Peuplier d'Italie.*
P. foliis utrinquè glabris serratis acuminatis deltoideis, ramis fastigiatis. *Poir... P. pyramidalis. Rozier. Dict.* 7, *p.* 619... *P. dilatata. Willd. sp.* 4, *p.* 804.
Floret martio, aprili.
In pratis, ad ripas, et secùs vias culta. ♄

RHODIOLA. *MASCULI. Calyx* 4-partitus. *Corolla* 4-petala. *FEMINEI. Calyx* 4-partitus. *Corolla* nulla. *Nectaria* 4. *Pistilla* 4. *Capsulæ* 4 polyspermæ.

1. RHODIOLA ROSEA. *Lin. sp.* 1465... *Fl. Dan. t.* 183... *Dec. Pl. Grass. t.* 143... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1082.
R. caulibus rectis simplicissimis, foliis sessilibus oblongis subdentatis carnosis lævibus, floribus corymbosis terminalibus. *Radix exsiccata rosam redolet... Radix Rhodia. Matth. Valgr.* 1024... *Rhodia radix. Clus. Hist.* LXV.
Flores flavi; maio, junio.

Inter saxa in montibus regionum australium. ♃

ENNEANDRIA.

MERCURIALIS. *Masculi.* Calyx 3-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 9-12. *Antheræ* globosæ didymæ.
Feminei. *Calyx* 3-partitus. *Corolla* nulla. *Styli* 2. *Capsula* 2-cocca 2-locularis. *Semina* solitaria.

1. Mercurialis perennis. *Lin. sp.* 1465... *Fl. Dan. t.* 400... *Mercuriale des bois, chou-de-Chien.*
M. radice repente, caule simplicissimo erecto, foliis oppositis petiolatis ovato-lanceolatis acutis crenatis scabriusculis, racemis axillaribus, masculis femineisque pedunculatis.. *Cynocrambe. Fuchs. Hist.* 444... *Matth. Vulgr.* 1299, (*malè.*)
Flores herbacei; aprili, maio.
In sylvis umbrosis; circà Lutetiam frequens. ♃

2. Mercurialis ambigua. *Lin. sp.* 1465... *Linn. Dec.* 1, *p.* 15, *t.* 8.
M. caule brachiato, foliis oppositis petiolatis ovato-lanceolatis glabris obtusè serratis, floribus verticillatis, masculis et femineis intermixtis. *Tota planta exsiccatione subpurpureum colorem trahit.*
Flores herbacei.
Habitat in agris Corsicæ. ☉

3. Mercurialis annua. *Lin. sp.* 1465... *Blackw. Herb. t.* 162, (*femina*)... *Mercuriale, foirole, foirande.*
M. caule brachiato, foliis oppositis petiolatis ovato-lanceolatis serratis glabris, floribus axillaribus, racemis masculis pedunculatis, floribus femineis subgeminatis subsessilibus.. *M. femina* (*mas*). *Fuchs. Hist.* 476... *Matth. Vulgr.* 1298... *M. Mas* (*femina*). *Fuchs. Hist.* 475... *Matth. Vulgr.* 1297.
Flores herbacei; totâ æstate.
In cultis et olitoriis ubiquè vulgatissima. ☉

4. Mercurialis tomentosa. *Lin. sp.* 1465.
M. caule ramoso tomentoso, basi suffruticoso, foliis oppositis sessilibus ovato-lanceolatis subserratis tomentosis, racemis masculis pedunculatis, floribus femineis axillaribus sessilibus subpedunculatisque subsolitariis.. *Phyllum feminificum* (*mas*), et *Phyllum marificum* (*femina*). *Clus. Hist.* XLVIII.
Flores herbacei; junio, julio.
Habitat ad margines agrorum et secùs vias in Occitaniâ. ♃

HYDROCHARIS. *Masculi.* *Spatha* 2-phylla. *Calyx* 3-fidus. *Corolla* 3-petala. *Filamenta* 3 interiora stylifera.
Feminei. *Calyx* 3-fidus. *Corolla* 3-petala. *Styli* 6. *Capsula* 6-locularis polysperma infera.

1. Hydrocharis Morsus-ranae. *Lin. sp.* 1466... *Fl. Dan. t.* 878.
H. stolonifera natans, foliis petiolatis cordato-orbiculatis, pedunculis axillaribus, femineis simplicibus unifloris, masculis 3-4 floris... *Nymphaea parva. Matth. Valgr.* 895... *Ranae morsus. Dod. Pempt.* 583; *fig. super.* mas; *fig. infer.* femina.
Flores albi; junio, julio, augusto.
In fossis et aquis stagnantibus; circà Lutetiam, à *Brunois*, à *Creil*, *et rivière de Crône*. ♃

DECANDRIA.

CORIARIA. *Masculi.* *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Glandulae* 5. *Antherae* bipartitae.
Feminei. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Glandulae* 5 germinibus interpositae. *Styli* 5. *Capsulae* 5 monospermae glandulis ampliatis obtectae.

1. Coriaria myrtifolia. *Lin. sp.* 1467... *Lam. Ill. t.* 822.
C. caule fruticoso, foliis ovato-lanceolatis trinerviis subsessilibus oppositis, floribus racemosis terminalibus.
Flores subvirides; maio, junio.
In sepibus et dumetis Occitaniae, Provinciae; circà Nicaeam. ♄

MONADELPHIA.

JUNIPERUS. *Masculi.* *Amentum* ovatum. *Calyx* squama. *Corolla* nulla. *Stamina* 3.
Feminei. *Squamae* pauciores cruciatim oppositae; intrà singulam germen 1. *Capsula* 1-sperma non dehiscens. *Fructus*, è squamarum capsularumque conniventiâ, sphaericeus carnosus bacciformis.

1. Juniperus communis. *Lin. sp.* 1470... *Blackw. Herb. t.* 187... *Génevrier.*
J. foliis patentibus ternatis sessilibus canaliculatis mucronato-pungentibus baccâ atropurpureâ duplò longioribus, amentis axillaribus... *Juniperus. Matth. Valgr.* 121... *J. minor. Fuchs. Hist.* 78.
β. *J. Alpina. J. B. Hist.* 1, *lib.* 9, *p.* 301.
Floret martio, aprili.
Habitat in collibus siccis, ad oras sylvarum; passim in agro Parisiensi. ♄

2. JUNIPERUS OXYCEDRUS. *Lin. sp.* 1470... *Cade.*
J. foliis patentibus ternatis sessilibus canaliculatis mucronato-pungentibus baccam rufescentem vix superantibus... *Oxycedrus. Clus. Hist.* 39... *Cedrus Phœnicia. Matth. Valgr.* 127.
Floret martio, aprili.
Habitat in locis sterilibus et saxosis regionum australium. ♄

3. JUNIPERUS LYCIA. *Lin. sp.* 1471.
J. foliis ternis undiquè imbricatis ovatis obtusis. *Lin... Cedrus, folio cupressi, media, majoribus baccis. Bauh. Pin.* 487... *Cupressus Phœnicea altera Plinii et Theophrasti. Lob. Ic.* 2, *p.* 221.
Floret primo vere.
In saxosis Occitaniæ, Provinciæ agrique Nicæensis. ♄

4. JUNIPERUS PHŒNICEA. *Lin. sp.* 1471.
J. foliis ternis obliteratis imbricatis obtusis. *Lin... J. major Dioscoridis. Clus. Hist.* 38... *Cedrus, folio cupressi, major, fructu flavescente. Bauh. Pin.* 487... *Cedrus Phœnicea media. Lob. Ic.* 2, *p.* 221.
Floret februario, martio.
Habitat in collibus regionum australium. ♄

5. JUNIPERUS SABINA. *Lin. sp.* 1472. *Bull. Herb. t.* 139... *Sabine.*
J. foliis oppositis obtusis medio glandulosis quadrifariàm imbricatis, tenellis acutis oppositis, caule fruticoso. *Willd. sp.* 4, *p.* 852... *Sabina altera. Dod. Pempt.* 855... *Blackw. Herb. t.* 214... *Sabina baccifera. Matth. Valgr.* 123.
β. foliis longioribus semipatulis. Duham. Arb. 2, *p.* 242, *t.* 62.
Habitat in montibus regionum australium. ♄

TAXUS. *MASCULI. Calyx* è foliis gemmæ oppositè imbricatis. *Corolla* nulla. *Stamina* 8-10. *Antheræ* peltatæ 8-fidæ.
FEMINEI. Calyx urceolatus integerrimus. *Stylus* nullus. *Semen* 1 calyci ampliato baccato apice aperto impositum.

1. TAXUS BACCATA. *Lin. sp.* 1472... *Duham. Arb.* 2, *p.* 302, *t.* 86... *Blackw. Herb. t.* 572.
T. caule arboreo, foliis subsessilibus subdistichis linearibus acutis glaberrimis sempervirentibus, floribus axillaribus sessilibus solitariis... *Taxus. Matth. Valgr.* 1099... *Dod. Pempt.* 859.
Floret martio, aprili.
Habitat in sylvis editioribus et frigidioribus montium Provinciæ, Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs. ♄

EPHEDRA. *Masculi*. *Amenti Calyx* 2-fidus. *Corolla* nulla. *Stamina* 7. *Antheræ* 4 inferiores, 3 superiores. *Feminei*. *Calyx* 2-partitus 5-tuplex. *Corolla* nulla. *Pistilla* 2. *Semina* 2 calyce baccato tecta.

1. Ephedra distachia. *Lin. sp.* 1472... *Lam. Ill. t.* 830, *f.* 1... *Raisin de mer.*
E. caule fruticoso ramoso, ramis cylindricis oppositis verticillatisve articulatis aphyllis, vaginis articulorum bidentatis obtusis, amentis binis ternisve oppositis pedunculatis, pedunculis amento brevioribus... *Polygonum fruticans botryoides Narbonense, etc. Barr. Ic.* 731, *n.* 2... *Uva marina Monspeliensium. Lob. Ic.* 796.
Floret maio.
Habitat in locis arenosis regionum australium, et in collibus maritimis utriusque maris. ♄

RUSCUS. *Masculi*. *Calyx* 6-phyllus. *Corolla* nulla. *Nectarium* centrale ovatum, apice perforatum, intùs staminiferum.
Feminei. *Calyx*, *Corolla et Nectarium* maris. *Stylus* 1. Bacca 3-locularis. *Semina* 2.

1. Ruscus aculeatus. *Lin. sp.* 1474... *Bull. Herb. t.* 243... *Duham. Arb.* 2, *t.* 57... *Petit-houx, houx-frêlon.*
R. caule fruticuloso ramoso, foliis alternis sessilibus ovato-lanceolatis mucronato-pungentibus sempervirentibus suprà floriferis, floribus sessilibus solitariis... *Ruscus. Matth. Valgr.* 1214... *Ruscum. Dod. Pempt.* 544.
Flores albido-virentes, nectario pallidè violaceo; maio.
Habitat in sylvis montosis; passim in agro Parisiensi. ♄

2. Ruscus Hypoglossum. *Lin. sp.* 1474... *Laurier alexandrin.*
R. caule suffruticoso, foliis sessilibus stipulatis ovato-oblongis utrinquè attenuatis sempervirentibus floriferis, floribus pedicellatis subglomeratis è bracteâ erumpentibus... *Hippoglossum Bonifacia. Lob. Ic.* 638.
Flores albido-virentes, nectario pallidè violaceo; aprili.
In saxosis et sterilibus Liguriæ agrique Nicæensis. ♄

CLASSIS XXIII.

POLYGAMIA.

MONOECIA.

ANDROPOGON. *Hermaphroditi.* *Calyx* gluma 1-flora. *Corolla* gluma basi vel apice aristata. *Stamina* 3. *Styli* 2. *Semen* 1.

Masculi. *Calyx* et *Corolla* prioris. *Stamina* 3.

Holcus. *Hermaphroditi.* *Calyx* gluma 1-s. 2-flora. *Corolla* gluma sub apice aristata. *Stamina* 3. *Styli* 2. *Semen* 1.

Masculi. *Calyx* gluma 2-valvis. *Corolla* nulla seu 2-valvis. *Stamina* 3.

Cenchrus. *Involucrum* laciniatum echinatum 2-florum. *Calyx* gluma 2-flora, altero masculo, altero hermaphrodito. *Hermaphroditi.* *Corolla* gluma mutica. *Stamina* 3. *Semen* 1.

Masculi. *Corolla* gluma mutica. *Stamina* 3.

Aegilops. *Hermaphroditi.* *Calyx* gluma subtriflora cartilaginea. *Corolla* gluma terminata triplici aristâ. *Stamina* 3. *Styli* 2. *Semen* 1.

Masculi. *Calyx* et *Corolla* gluma hermaphroditi. *Stamina* 3.

Veratrum. *Hermaphroditi.* *Calyx* nullus. *Corolla* 6-petala. *Stamina* 6. *Pistilla* 3. *Capsulae* 3.

Masculi. *Calyx* nullus. *Corolla* 6-petala. *Stamina* 6.

Valantia. *Hermaphroditi.* *Calyx* nullus. *Corolla* 4-partita. *Stamina* 4. *Stylus* 2-fidus. *Semen* 1.

Masculi. *Calyx* nullus. *Corolla* 3-s. 4-partita. *Styli* 3 s. 4.

Parietaria. *Hermaphroditi.* *Calyx* 4-fidus. *Corolla* nulla. *Stamina* 4. *Stylus* 1. *Semen* 1.

Feminei. *Calyx* 4-fidus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Semen* 1.

Atriplex. *Hermaphroditi.* *Calyx* 5-phyllus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5. *Stylus* 2-fidus. *Semen* 1.

Feminei. *Calyx* 2-phyllus. *Corolla* nulla. *Stylus* 2-fidus. *Semen* 1.

ACER. *HERMAPHRODITI*. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Stamina* 8. *Pistillum* 1. *Capsulæ* 2 seu 3 monospermæ apice alatæ.
MASCULI. *Calyx* 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Stamina* 8.
CELTIS. *HERMAPHRODITI*. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5. *Styli* 2. *Drupa* 1-sperma.
MASCULI. *Calyx* 6-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 6.

* *Silene saxifraga. Fraxinus excelsior.*

DIOECIA.

DIOSPYROS. *HERMAPHRODITI*. *Calyx* 4-fidus. *Corolla* 4-fida. *Stamina* 8. *Stylus* 4-fidus. *Bacca* 8-sperma.
MASCULI. *Calyx* 4-fidus. *Corolla* 4-fida. *Stamina* 8.
FRAXINUS. *HERMAPHRODITI*. *Calyx* nullus seu 4-partitus. *Corolla* nulla seu 4-petala. *Stamina* 2. *Pistillum* 1. *Capsula* 1-sperma alata.
FEMINEI. *Calyx* et *Corolla* hermaphroditi. *Pistillum* 1. *Capsula* 1-sperma alata.
CERATONIA. *HERMAPHRODITI*. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5. *Stylus* 1. *Legumen* coriaceum polyspermum.
MASCULI. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5.
FEMINEI. *Calyx* subquinquedentatus. *Corolla* nulla. *Stylus* 1. *Legumen* coriaceum polyspermum.
FICUS. *Receptaculum* commune turbinatum conniventi-clausum carnosum.
FEMINEI. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Pistillum* 1. *Semen* 1.
MASCULI. *Calyx* 3-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 3.
MASCULI et *FEMINEI* intra idem receptaculum commune, distinctis fructificationibus partialibus.
CHAMÆROPS. *HERMAPHRODITI*. *Calyx* 3-partitus. *Corolla* 3-petala. *Stamina* 6. *Pistilla* 3. *Drupæ* 3 monospermæ.
MASCULI. *Calyx* 3-partitus. *Corolla* 3-petala. *Stamina* 6.

MONOECIA.

ANDROPOGON. *HERMAPHRODITI*. *Calyx* gluma 1-flora. *Corolla* gluma basi vel apice aristata. *Stamina* 3. *Styli* 2. *Semen* 1.
MASCULI. *Calyx* et *Corolla* prioris. *Stamina* 3.

1. ANDROPOGON ALLIONII. *Dec. Fl. Fr. n.* 1692.
A. spicâ simplici, floribus inferioribus muticis, calycibus masculis glabris, hermaphroditis strigoso-pilosis aristatis, aristis longissimis hirsutis. *Willd. sp.* 4, *p.* 904... *A. consortum. All. Fl. Ped. n.* 2277, *t.* 91, *f.* 4; (*exclus. synon.*)

In rupestribus Pedemontii, suprà Eporediam, et in valle Segusinâ. ♃

2. ANDROPOGON DISTACHYON. *Lin. sp.* 1481... *Jacq. Ic. rar.* 3, *t.* 630.

A. (distachyos) spicis geminatis terminalibus, flosculis geminis aristatis, hermaphrodito sessili, masculo aristato, culmo indiviso. *Willd. sp.* 4, *p.* 917... *A. spicis binis terminalibus, culmo indiviso. Ger. Prov.* 106, *t.* 3, *f.* 2.

Floret maio.

Habitat in locis saxosis apricis Provinciæ; circà Nicæam; in collibus Arverniæ. ♃

3. ANDROPOGON HIRTUM. *Lin. sp.* 1482... *Lam. Dict.* 1, *p.* 375... *Desf. Atlant.* 2, *p.* 378.

A. (hirtus) spicis conjugatis pedunculatis paniculatis, floribus geminis hirsutis, altero sessili hermaphrodito aristato, altero masculo mutico. *Willd. sp.* 4, *p.* 917... *Gramen Dactylon Siculum, multiplici paniculâ, spicis ad eodem exortu geminis. Pluk. Alm.* 175, *t.* 92, *f.* 1.

Floret, maio, junio.

Habitat in collibus sterilibus et in maritimis Occitaniæ, Provinciæ, Liguriæ agrique Nicæensis. ♃

4. ANDROPOGON PROVINCIALE. *Lam. Dict.* 1, *p.* 376.

A. spicis pluribus subdigitatis terminalibus, floribus geminis basi villosis, altero sessili hermaphrodito aristato, altero masculo pedicellato mutico. *Variat calycibus glabris et villosis. Culmus tripedalis et ultrà... A. spicis digitatis, flosculis alternatìm geminis, hermaphrodito aristato sessili, masculo mutico pedunculato. Ger. Prov.* 107, *t.* 4.

Habitat in Gallo-Provinciâ. ♃

5. ANDROPOGON ISCHAEMUM. *Lin. sp.* 1483... *Jacq. Fl. Aust. t.* 384.

A. spicis digitatis suboctonis, floribus geminatis basi lanatis, hermaphrodito sessili, corollâ bivalvi apice aristatâ, masculo pedicellato, corollâ univalvi muticâ, rachi pilosâ. *Willd. sp.* 4, *p.* 921... *Gramen Dactylum, spicarum aristis geniculatis. Barr. Ic.* 753.

Floret maio, junio, julio.

Habitat in locis siccis, in limitibus agrorum et secùs vias; circà Lutetiam, *à Senlis, Compiègne.* ♃

6. ANDROPOGON GRYLLUS. *Lin. sp.* 1480.

A. paniculâ simplici diffusâ, ramis apice trifloris, flore intermedio hermaphrodito apice aristato sessili basi barbato, lateralibus masculis pedicellatis muticis. *Willd. sp.* 4, *p.* 905... *Gramen Sparteum festuceum, seu Ægilops spartea*

villosa. Barr. Ic. 18, *f.* 2... *Ægilops bromoides, jubâ purpurascente. Scheuchz. Agrost.* 267, *t.* 6, *f.* 1.
Habitat in collibus regionum australium. ♃

HOLCUS. *Hermaphroditi. Calyx* gluma 1-seu 2-flora. *Corolla* gluma sub apice aristata. *Stamina* 3. *Styli* 2. *Semen.* 1.
Masculi. Calyx gluma 2-valvis. *Corolla* nulla seu 2-valvis. *Stamina* 3.

1. Holcus Halepensis. *Lin. sp.* 1485... *Schreb. Gram.* 129, *t.* 18... *Host. Gram.* 1, *p.* 1, *t.* 1.
H. paniculâ ramosâ laxâ, flosculo hermaphrodito sessili aristato, masculino uno alterove pedicellato mutico... *Gramen arundinaceum Halepense, tragopogonis folio, paniculâ miliaceâ. Pluk. Alm.* 176, *t.* 32, *f.* 1.
Colitur in agris regionum australium. ♃

2. Holcus mollis. *Lin. sp.* 1485... *Schreb. Gram.* 149, *t.* 20, *f.* 2... *Host. Gram.* 1, *p.* 3, *t.* 3.
H. paniculâ ramosâ laxâ, glumis bifloris, flosculo hermaphrodito sessili mutico, masculo pedicellato aristato, aristâ flore longiori... *Avena mollis. Kœl. Gram.* 301.
Floret julio, augusto.
In pratis siccis, ad sepes; circà Lutetiam frequens. ♃

3. Holcus lanatus. *Lin. sp.* 1485... *Leers Herborn.* 219, *t.* 7, *f.* 6... *Schreb. Gram.* 145, *t.* 20, *f.* 1... *Host. Gram.* 1, *p.* 2, *t.* 2.
H. paniculâ ramosâ laxâ, glumis bifloris villosis, flosculo hermaphrodito mutico, masculo aristato, aristâ recurvâ flore multò breviori... *Avena lanata. Kœl. Gram.* 303.
Floret junio. julio.
In pratis et pascuis; circà Lutetiam frequens. ♃

4. Holcus odoratus. *Lin. sp.* 1485... *Host. Gram.* 1, *p.* 5, *t.* 5.
H. paniculâ patulâ, glumis trifloris muticis, flosculis confertis, hermaphrodito intermedio diandro apice villoso, masculis triandris margine villoso-ciliatis dorso sublævibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 935... *Avena odorata. Kœl. Gram.* 299.
Habitat in pascuis Alpium; in montibus Arverniæ, Occitaniæ; in Belgio. ♃

CENCHRUS. *Involucrum* laciniatum echinatum 2-florum. *Calyx* gluma 2-flora, altero masculo, altero hermaphrodito.
Hermaphroditi. Corolla gluma mutica. *Stamina* 3. *Semen.* 1.
Masculi. Corolla gluma mutica. *Stamina* 3.

1. Cenchrus racemosus. *Lin. sp.* 1487... *Schreb. Gram.* 45, *t.* 4.
C. paniculâ simplici coarctatâ spiciformi, calycis valvulâ extùs echinatâ. *Flores omnes hermaphroditi. Involucrum nullum. Genus omninò distinctum, ut fundaverunt Clarissimi auctores, Desfontaines et Willdenow, infrà citati.. Tragus racemosus. Desf. Atlant.* 2, *p.* 386... *Lappago racemosa. Willd. sp.* 1, *p.* 484... *Gramen caninum maritimum spicatum echinatis glumis. Barr. Ic.* 718.
Floret junio, julio, augusto.
In locis arenosis; passìm in agro Parisiensi. ☉

2. Cenchrus capitatus. *Lin. sp.* 1488.
C. spicâ glomeratâ ovato-subrotundâ, corollæ valvis echinatis... *Echinaria capitata. Desf. Atlant.* 2, *p.* 385... *Gramen minimum, spicâ globosâ echinatâ. Barrel. Ic.* 28, *f.* 1, et 863, *f.* 2.
Floret maio, junio.
Habitat in agris regionum australium. ☉

ÆGILOPS. *Hermaphroditi. Calyx* gluma subtriflora cartilaginea. *Corolla* gluma terminata triplici aristâ. *Stamina* 3. *Styli* 2. *Semen.* 1.
Masculi. Calyx et Corolla gluma hermaphroditi. *Stamina* 3.

1. Ægilops ovata. *Lin. sp.* 1489... *Host. Gram.* 2, *p.* 5, *t.* 5.
Æ. spicâ ovatâ, calycibus omnibus quadriaristatis scabris, culmis adscendentibus. *Willd. sp.* 4, *p.* 742.
Floret junio, julio.
Habitat in agris et secùs vias regionum australium; passìm in agro Parisiensi. ☉

2. Ægilops triaristata. *Willd. sp.* 4, *p.* 943.
Æ. spicâ oblongâ, calycibus omnibus triaristatis, culmis erectis. *Willd... Æ. triuncialis. Host. Gram.* 2, *p.* 6, *t.* 6... *Gramen spicatum durioribus et crassioribus locustis, spicâ brevi. Scheuchz. Agrost.* 11, *t.* 1, *f.* 2.
Habitat in regionibus australibus. ☉

3. Ægilops triuncialis. *Lin. sp.* 1489... *Schreb. Gram.* 80, *t.* 10, *f.* 1.
Æ. spicâ cylindricâ, calycibus inferioribus biaristatis, superioribus triaristatis, aristis florum terminalium longissimis... *Gramen spicatum durioribus et crassioribus locustis, spicâ longissimâ. Scheuchz. Agrost.* 12... *Vaill. Bot. Par. t.* 17, *f.* 1.
Floret junio, julio.
In locis siccis aridis; passim in agro Parisiensi. ☉

4. Ægilops cylindrica. *Host. Gram.* 2, *p.* 6, *t.* 7.

Æ. spicâ cylindricâ, calycibus uniaristatis, corollis muticis, aristis terminalibus longissimis. *Willd. sp* 4, *p.* 943... *Æ. caudata. Balb. Add. p.* 98, (*non Linn.*)... *Æ. squarrosa. Balb. Misc. p.* 45, (*exclusis synonymis.*)
In vineis Pedemontii, circà Augustam Prætoriam. ⊙ s. ♂

VERATRUM. *Hermaphroditi. Calyx* nullus. *Corolla* 6-petala. *Stamina* 6. *Pistilla* 3. *Capsulæ* 3 polyspermæ. *Masculi. Calyx* nullus. *Corolla* 6-petala. *Stamina* 6. *Pistilli* rudimentum.

1. Veratrum album. *Lin. sp.* 1479... *Jacq. Fl. Aust. t.* 335... *Bull. Herb. t.* 155... *Hellebore blanc.*
V. caule erecto simplici, foliis amplexicaulibus ovato-lanceolatis longitudinaliter subplicatis, racemis paniculatis, corollis erectis, pedunculis pubescentibus... *Elleborum album. Matth. Valgr.* 1219... *Elleborus albus ex albido flore. Clus. Hist.* 274.
Flores albido-virentes; junio, julio.
Habitat in pascuis Alpium, Cebennarum, Pyrenæorum, Arverniæque montium. ♃

2. Veratrum nigrum. *Lin. sp.* 1479... *Jacq. Fl. Aust. t.* 336... *Bull. Herb. t.* 149.
V. caule erecto simplici, foliis amplexicaulibus ovato-lanceolatis longitudinaliter subplicatis, racemis suprà decomposito-paniculatis, corollis patentissimis, pedunculis tomentosis *Vix a præcedente dignoscitur nisi florum colore... Helleborus albus, flore atrorubente. Moris. Hist.* 3, *p.* 485, *s.* 12, *t.* 4, *f.* 1.
Flores atropurpurei; junio.
Habitat in montibus Arverniæ, Burgundiæ, Alsatiæ. ♃

VALANTIA. *Hermaphroditi. Calyx* nullus. *Corolla* 4-partita. *Stamina* 4. *Stylus* 2-fidus. *Semen* 1.
Masculi. Calyx nullus. *Corolla* 3-seu 4-partita. *Pistillum* obsoletum.

1. Valantia muralis. *Lin. sp.* 1490.
V. caule basi ramoso, foliis quaternis ellipticis glabris, floribus masculis trifidis germini hermaphroditi insidentibus, fructu cristato echinato, cristâ subtrifidâ... *V. annua quadrifolia verticillata, floribus ex viridi-pallescentibus, fructu echinato. Mich Gen.* 13, *t.* 7.
Flores albido-virentes; maio.
In saxosis et locis aridioribus regionum australium. ⊙

2. Valantia Pedemontana. *Bellard. app. ad Fl. Ped. p.* 46, *t.* 5... *Waldst. Pl. Hung.* 1, *p.* 32, *t.* 33.

V. caulibus simplicibus retrorsùm scabris, foliis quaternis ovato-lanceolatis ciliatis, pedunculis aphyllis subbifloris ciliatis, floribus masculis trifidis, germinibus glabris... *Galium Pedemontanum. All. Auct. Fl. Ped.* 2.

Flores luteoli.

In apricis siccis Pedemontii; frequens in agro Taurinensi. ☉

3. Valantia Cruciata. *Lin. sp.* 1491... *Croisette.*

V. caulibus subsimplicibus villosis, foliis quaternis ellipticis pilosis, pedunculis ramosis bracteatis, fructibus glabris... *Galium cruciatum. Smith. Fl. Brit.* 1, *p.* 173... *Cruciata. Dod. Pempt.* 357.

Flores luteoli; aprili, maio.

In sepibus et dumetis; circà Lutetiam frequens. ♃

4. Valantia glabra. *Lin. sp.* 1491... *Waldst. Hung.* 1, *p.* 31, *t.* 32.

V. caulibus subsimplicibus glabris, foliis quaternis ellipticis trinerviis glabris margine ciliatis, pedunculis ramosis nudis fructibusque glabris.

β. *Floribus albis minimis... Valantia glabra. Vill. Dauph.* 2, *p.* 334.

Flores luteoli, albi in varietate β.

Habitat in sylvis Alpium et Pyrenæorum. ♃

5. Valantia Aparine. *Lin. sp.* 1491.

V. foliis senis lineari-lanceolatis margine hispidis, pedunculis bifloris nudis, floribus masculis trifidis, fructibus tuberculatis. *Willd. sp.* 4, *p.* 950... *Aparine semine coriandri saccharati. Vaill. Bot. Par. t.* 4, *f.* 3, b... *Galium saccharatum. All. Fl. Ped. n.* 39.

Flores albi; junio.

Habitat inter segetes; circà Lutetiam non infrequens. ☉

PARIETARIA. *Hermaphroditi. Calyx* 4-fidus. *Corolla* nulla. *Stamina* 4. *Stylus* 1. *Semen* 1 superum.
Feminei. Calyx 4-fidus. *Corolla* nulla. *Stamina* nulla. *Stylus* 1. *Semen* 1 superum elongatum.

1. Parietaria officinalis. *Lin. sp.* 1492... *Fl. Dan. t.* 521... *Bull. Herb. t.* 191... *Pariétaire.*

P. caule erectiusculo ramoso, foliis petiolatis elliptico-lanceolatis utrinquè attenuatis basi uninervibus, pedunculis dichotomis, calycibus diphyllis.

Flores subvirides; æstivis mensibus.

In ruderatis et muris; frequens in agro Parisiensi. ♃

2. Parietaria Judaica. *Lin. sp.* 1492... *Lam. Illustr. t.* 853, *f.* 2.

P. caule erecto ramoso, foliis ovatis subpubescentibus, calycibus trifloris, corollis masculis elongato-cylindricis... *P. foliis subhirsutis, ovato-lanceolatis. Hall. Helv. n.* 1613.

Flores subvirides; maio, junio æstivisque mensibus.

Habitat in regionibus australibus; circà Lutetiam, in muris aquæductûs *à Arcueil.* ♃

3. Parietaria Cretica. *Lin. sp.* 1492?

P. caule ramoso procumbente, foliis ovato-lanceolatis obtusiusculis petiolo longioribus, glomerulis geminatis axillaribus, involucris quinquefidis.

Flores herbacei; maio, junio.

In rupibus et locis aridioribus circà Telonem. ☉

ARTRIPLEX. *Hermaphroditi. Calyx* 5-phyllus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5. *Stylus* 2-partitus. *Semen* 1 depressum.

Feminei. Calyx 2-phyllus. *Corolla* nulla. *Stylus* 2-partitus. *Semen* 1 compressum.

* *Fruticosæ.*

1. Atriplex Halimus. *Lin. sp.* 1492... *Duham. Arb.* 1, *p.* 85, *t.* 32.

A. caule fruticoso, ramis virgatis, foliis alternis ovato-deltoideis integerrimis argenteo-pulverulentis, racemis axillaribus terminalibusque... *Halimus. Clus. Hist.* 53.

Flores luteoli; julio.

In arenosis maritimis circà Nicæam; in Armoricâ, propè Nannetes. ♄

2. Atriplex portulacoides. *Lin. sp.* 1493.

A. caule fruticuloso basi procumbente, foliis oppositis ovato-oblongis integerrimis argenteo-pulverulentis, racemis axillaribus terminalibusque... *Halimus vulgaris. Matth. Valgr.* 160... *Halimus secundus. Clus. Hist.* 54.

Flores luteoli; julio, augusto.

Habitat in littoribus utriusque maris. ♄

3. Atriplex glauca. *Lin. sp.* 1493.

A. caule suffruticoso procumbente, foliis sessilibus ovatis integerrimis, inferioribus subdentatis... *A. maritima Hispanica frutescens et procumbens. Dill. Elth.* 46, *t.* 40, *f.* 45.

Habitat in maritimis regionum australium. ♄

* * *Herbaceæ.*

4. Atriplex rosea. *Lin. sp.* 1493.

A caule herbaceo ramoso patulo, foliis rhombeis inæquali-

ter dentatis glaucis, floribus glomeratis axillaribus, calycibus seminum quadrangularibus dentatis.
Flores albido-subherbacei; junio, julio.
Habitat in littoribus utriusque maris; in fossis et secùs vias Arverniæ, Delphinatûs. ☉

5. Atriplex Tatarica. *Lin. sp.* 1493.
A. caule herbaceo erecto, foliis triangularibus inæqualiter dentato-sinuatis subtùs pulverulento-glaucescentibus, floribus racemosis axillaribus terminalibusque, calycibus seminum deltoideis, angulis lateralibus dentatis.... *A. foliis et sinuato-hastatis, spicis arctissimis, valvulis seminum dentatis. Gmel. Sib.* 3, *p.* 69, *t.* 14, *f.* 1... *A. Hermanni. Willemet. Fl. Lorr.* 3, *p.* 1222.
Flores albido subherbacei.
Habitat in agro Arelatensi; Nanceii, quasi spontè, in fossis contubernii. ☉

6. Atriplex hortensis. *Lin. sp.* 1493... *Dod. Pempt.* 615... *Blackw. Herb. t.* 99 *et* 552... *Arroche, bonne-dame.*
A. caule herbaceo erecto, foliis oblongo-triangularibus subdentatis concoloribus, floribus racemosis axillâribus terminalibusque, calycibus seminum ovatis reticulatis acutiusculis integerrimis... *A. domestica. Matth. Valgr.* 459.
β. *A. hortensis rubra. Bauh. Pin.* 119.
Flores subherbacei; junio.
In hortis et olitoriis colitur. ☉

7. Atriplex laciniata. *Lin. sp.* 1494... *Smith. Fl. Brit.* 1090.
A. caule herbaceo ramoso patulo, foliis deltoideis dentato-sinuatis argenteo-pulverulentis, floribus hermaphroditis racemosis terminalibus, femineis axillaribus sessilibus subglomeratis, calycibus seminum rhombeis denticulatis... *A. marina. Matth. Valgr.* 463... *Dod. Pempt.* 615.
Flores luteoli; julio, augusto.
Habitat in littoribus arenosis utriusque maris. ☉

8. Atriplex hastata. *Lin. sp.* 1494... *Willd. sp.* 4, *p.* 963.
A. caule herbaceo ramoso erecto, foliis petiolatis hastatis profundè dentatis glaberrimis, floribus racemosis, calycibus seminum palmato-dentatis, dente intermedio elongato.
β. *A.* (*oppositifolia*) *foliis subhastatis oblongo-ovatis oppositis, floribus glomeratis pedunculatisque, caule pluriès dichotomo. Vill. Dauph.* 2, *p.* 566.
Flores herbacei; julio, augusto.
In cultis et ruderatis; circà Lutetiam? ☉

9. Atriplex prostrata. *Bouch. Fl. Abb.* 76... *Decand. Fl. Fr. n.* 2251.
A. caule herbaceo ramoso prostrato, foliis petiolatis has-

tatis glaberrimis, floribus racemosis, calycibus seminum deltoideis integerrimis. *An species distincta sequentis?*
Flores herbacei.
In Picardiâ, ad ripas fossæ Sancti Valarici; in Normanniâ, circa Gratiæ-Portum. ☉

10. Atriplex microsperma. *Walldst. pl. Hung.?... Willd. sp.* 4, *p.* 964?
A. caule herbaceo erecto, foliis triangulari-hastatis acutiusculis, inferioribus remotè dentatis, superioribus integerrimis, racemis axillaribus terminalibusque, calycibus seminum subtriangularibus acutiusculis integerrimis.
Flores herbacei; augusto.
In arvis circà Drocum. ☉

11. Atriplex patula. *Lin. sp.* 1494... *Smith. Fl. Brit.* 1091.
A. caule herbaceo ramoso patulo, foliis petiolatis lanceolato-hastatis subdentatis, racemis axillaribus terminalibusque, calycibus seminum rhombeis apice denticulatis disco submuricatis... *A. sylvestris annua, folio deltoide triangulari sinuato et mucronato hastæ-cuspidis simili. Moris. Hist.* 2, *p.* 607, *s.* 5, *t.* 32, *f.* 14.
Flores herbacei; junio, julio, augusto.
In cultis et ruderatis, ad vias; circà Lutetiam frequens. ☉

12. Atriplex angustifolia. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1092... *Willd. sp.* 4, *p.* 965.
A. caule herbaceo divaricato, foliis inferioribus subhastatis superioribus lanceolato-linearibus integerrimis, racemis axillaribus terminalibusque, calycibus seminum hastatis integerrimis... *A. sylvestris prima. Matth. Valgr.* 460... *A. sylvestris Polygoni aut Helxines foliis. Lob. Ic.* 257... *A. patula Decand. Fl. Fr. n.* 2252, (*non Linnæi*).
Flores herbacei; junio, julio, augusto.
In cultis et ruderatis; circà Lutetiam non infrequens. ☉

Atriplex littoralis. *Lin. sp.* 1494.
A. caule herbaceo erecto, foliis omnibus linearibus integris dentatisve, calycibus seminum muricatis sinuatis. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1494... *A. angustifolia maritima minima. Bocc. Sic.* 30, *t.* 15, *f.* 1.
Flores subherbacei; julio, augusto, septembri.
Habitat in littoribus Atlantici maris; in Alsatiâ; ad ripas circa Lutetiam. ☉

Atriplex pedunculata. *Lin. sp.* 1675... *Fl. Dan. t.* 304.
A. caule herbaceo flexuoso divaricato, foliis obovatis integerrimis, floribus fœmineis pedunculatis cuneiformibus. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1095... *A. maritima Halimus dicta humilis erecta, folliculis in latitudinem expansis et utrinquè*

recurvis, longo pediculo insidentibus. Pluk. Alm. 61, *t.* 36, *f.* 1.
Floret augusto, septembri.
Habitat in littoribus Atlantici maris. ☉

ACER. *Hermaphroditi. Calyx* 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Stamina* 8. *Pistillum* 1. *Capsulæ* 2-8. 3 monospermæ alâ terminatæ.
Masculi. Calyx 5-fidus. *Corolla* 5-petala. *Stamina* 8.

1. Acer Pseudo-Platanus. *Lin. sp.* 1495... *Duham. Arb.* 1, *t.* 36, *f.* 1... *Sycomore.*
A. foliis quinquelobis inæqualiter dentatis subtùs glaucescentibus glabriusculis, racemis pendulis. *Willd. sp.* 4, *p.* 983... *A. major. Dod. Pempt.* 840... *A. latifolium. Clus. Hist.* 10.
Flores subvirides; aprili, maio.
In sylvis montosis; passim in agro Parisiensi. ♄

2. Acer platanoides. *Lin. sp.* 1496... *Faux sycomore.*
A. foliis quinquelobis utrinquè glabris, lobis dentibusque acuminatis, corymbis erectis, pedunculis glabris. *Willd. sp.* 4, *p.* 986... *A. montanum, orientalis platani foliis atrovirentibus. Pluk. Alm.* 7, *t.* 252, *f.* 1.
Flores subvirides; aprili.
Habitat in sylvis montium Delphinatûs, Pedemontii, Arverniæ; in Cebennis; circà Lutetiam. ♄

3. Acer campestre. *Lin. sp.* 1497... *Erable.*
A. foliis quinquelobis integerrimis, lobis obtusis, majoribus obsoletè subsinuatis, corymbis erectis. *Willd. sp.* 4, *p.* 989... *A. minor. Dod. Pempt.* 840.
β. *A. campestre et minus, mas seu sterile. Vaill. Bot. Par.* 2.
Flores subvirides; aprili.
In sylvis et dumetis; circà Lutetiam frequens. ♄

4. Acer opulifolium. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 802.
A. (opalus) foliis subrotundis levissimè quinquelobis obtusis, obtusè serratis, corymbis laxis erectis. *Willd. sp.* 4, *p.* 990... *A. rotundifolium. Lam. Dict.* 2, *p.* 382.
Flores subvirides; aprili.
Habitat in sylvis Delphinatûs; circà Lutetiam. ♄

5. Acer Monspessulanum. *Lin. sp.* 1497.
A. foliis annuis trilobis integerrimis, lobis æqualibus, junioribus angulato-dentatis, corymbis paucifloris erectis. *Willd. sp.* 4, *p.* 991... *A. trifolium. Bauh. Pin.* 431... *Pluk. Alm.* 7, *t.* 251, *f.* 3... *Duham. Arb.* 1, *p.* 28, *t.* 10, *f.* 8... *A. trilobatum. Lam. Dict.* 2, *p.* 382.
Flores subvirides; martio, aprili.
Habitat in locis saxosis apricisque Occitaniæ, Provinciæ, Delphinatûs, Pedemontii, Sabaudiæ. ♄

CELTIS. *Hermaphroditi.* *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5. *Styli* 2. *Drupa* 1-sperma.
Masculi. *Calyx* 6-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 6.

1. Celtis australis. *Lin. sp.* 1478... *Duham. Arb.* 1, *p.* 143, *t.* 53... *Micocoulier.*
C. foliis ovato-lanceolatis acuminatis argutè serratis, basi inæqualibus, junioribus pubescentibus, floribus pedunculatis axillaribus solitariis... *Lotus. Matth. Valgr.* 255... *Lotus arbor. Lob. Ic.* 2, *p.* 186.
Flores albido-virentes; aprili.
Habitat in regionibus australibus; circà Lutetiam, in sylvis *du Pileux*, *de la Rochette*, an spontè? ♄

DIOECIA.

FRAXINUS. *Hermaphroditi.* *Calyx* nullus seu 4-partitus. *Corolla* nulla seu 4-petala. *Stamina* 2. *Pistillum* 1. *Capsula* 1-sperma alâ lanceolatâ terminata.
Feminei. *Calyx* nullus seu 4-partitus. *Corolla* nulla seu 4-petala. *Pistillum* 1. *Capsula* 1-sperma alâ lanceolatâ terminata.

1. Fraxinus excelsior. *Lin. sp.* 1509... *Blackw. Herb. t.* 328... *Frêne.*
F. foliis imparipinnatis, foliolis subsessilibus lanceolatis acuminatis serratis glabris, floribus nudis paniculatis... *Fraxinus. Matth. Valgr.* 135... *Dod. Pempt.* 833.
Flores subfusci; aprili.
In sylvis et dumetis; circà Lutetiam non infrequens. ♄

2. Fraxinus argenteus. *N.*
F. foliis imparipinnatis trijugis, foliolis petiolatis lanceolatis acuminatis serratis cineraceo-argenteis. *Nec flores, nec fructus observare mihi datum est.*
E rupium fissuris in montibus Corsicæ. ♄

3. Fraxinus Ornus. *Lin. sp.* 1510... *Frêne à la manne.*
F. foliis imparipinnatis, foliolis petiolatis elliptico-lanceolatis acuminatis serratis, floribus corollatis paniculatis.., *F. florifera. Scop. Carn. n.* 1250... *Decand. Fl. Fr. n.* 2466.
β. *F. Theophrasti. Duham. Arb.* 1, *p.* 252, *t.* 101... *Frêne de Montpellier; frêne de Théophraste.*
Flores albidi; aprili.
Habitat in nemoribus Alsatiæ, Pedemontii, Provinciæ; in Cebennis, *à l'Esperou;* circà Lutetiam, in sylvis *du Pileux*, *de la Rochette*, an spontè? ♄

DIOSPYROS. *Hermaphroditi.* *Calyx* 4-fidus. *Corolla* urceolata 4-fida. *Stamina* 8. *Stylus* 4-fidus. *Bacca* 8-sperma.
Masculi. *Calyx*, *Corolla* et *Stamina* hermaphroditi.

1. Diospyros Lotus. *Lin. sp.* 1510... *Plaqueminier.*
D. foliis lanceolatis integerrimis acuminatis subtùs subpubescentibus, floribus axillaribus subglomeratis sessilibus... *Loti Africanæ species. Matth. Valgr.* 257.
Flores obscurè purpurei; vere.
In sylvis collium Taurinensium; in Occitaniâ. ♄

CERATONIA. *Hermaphroditi.* *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 5. *Stylus* filiformis. *Legumen* coriaceum polyspermum.
Dioici. *Mas* et *Femina* distincta.

1. Ceratonia Siliqua. *Lin. sp.* 1513... *Blackw. Herb. t.* 209... *Cavan. Ic. t.* 113... *Caroubier.*
C. foliis abruptè pinnatis sempervirentibus, foliolis ovalibus, floribus racemosis axillaribus... *Siliqua edulis. Duham. Arb. t.* 262... *Siliquæ. Matth. Valgr.* 237, (*sed falsò foliis imparipinnatis.*)
Flores subvirides; novembri.
In collibus maritimis Provinciæ, agri Nicæensis, Liguriæ. ♄

FICUS. *Receptaculum* commune turbinatum carnosum connivens, occultans flosculos vel in eodem vel distincto.
Masculi. *Calyx* 3-partitus. *Corolla* nulla. *Stamina* 3.
Feminei. *Calyx* 5-partitus. *Corolla* nulla. *Pistillum* 1. *Semen* 1 calyce persistenti clauso subcarnoso tectum.

1. Ficus Carica. *Lin. sp.* 1513... *Figuier.*
F. foliis cordatis tri-quinquelobisve repando-dentatis, lobis obtusis, suprà scabris, subtùs pubescentibus, receptaculis pyriformibus glabris. *Willd. sp.* 4, *p.* 1131.
α. *F.* (*sylvestris*) *humilis. Bauh. Pin.* 457... *Chamæficus sive humilis Ficus. Lob. Ic.* 2, *p.* 198.
β. *F.* (*sativa*) *communis. Bauh. Pin.* 457... *Blackw. Herb. t.* 125... *Duham. Arb.* 1, *p.* 236, *t.* 99... *Regn. Bot... Ficus. Matth. Valgr.* 288... *Dod. Pempt.* 812.
Passim in collibus et saxosis apricis regionum australium spontè nascitur varietas sylvestris; sativa in agris vineisque, præsertim australibus, colitur. ♄

CHAMÆROPS. *Hermaphroditi.* *Calyx* 3-partitus. *Corolla* 3-petala. *Stamina* 6. *Pistilla* 3. *Drupæ* 3 monospermæ.
Masculi. *Calyx* 3-partitus. *Corolla* 3-petala. *Stamina* 6.

1. Chamaerops humilis. *Lin. sp.* 1657... *Palmier éventail.*
C. foliis palmatis plicato-flabelliformibus, petiolis spinosis, spathâ axillari simplici, floribus paniculatis... *Phœnix humilis. Cav. Ic.* 2, *p.* 12, *t.* 115... *Chamærrhiphes. Dod. Pempt.* 820.
Flores luteoli.
Habitat in agro Nicæensi. ♄

CLASSIS XXIV.

CRYPTOGAMIA.

FILICES.

* *Fructificationes spicatæ vel terminales.*

Equisetum. *Fructificationes* in spicam multivalvem ovato-oblongam digestæ, squamis peltatis intùs floriferis. *Semina* subglobosa, singulis filamenta quatuor pollinifera.
Lycopodium. *Capsulæ* axillares, vel spicatim digestæ, subreniformes nudæ compressæ 2-valves.
Ophioglossum. *Spica* disticha. *Capsulæ* connatæ bivalves transversim dehiscentes.
Osmunda. *Capsulæ* distinctæ congestæ in racemum dispositæ, sessiles subglobosæ transversim dehiscentes.

* * *Fructificationes in paginâ inferiore folii.*

Acrostichum. *Capsulæ* accumulatæ totam paginam inferiorem foliorum tegentes.
Asplenium. *Capsulæ* dispositæ in lineas disco folii subjectas.
Polypodium. *Capsulæ* in punctis subrotundis sparsis per paginam folii aversam.
Pteris. *Capsulæ* digestæ in lineam subtùs cingentem folii marginem.
Adiantum. *Capsulæ* congestæ in maculas subrotundas terminales sub replicato margine folii.

TRICHOMANES. *Capsulæ* sessiles in columellam margini folii insertam sub squamâ solitariâ bivalvi.

* * * *Fructificationes radicales.*

MARSILEA. *Capsula* ovata, ad basin foliorum pedicellata, internè divisa in loculamenta plura (14-15) digesta in duas series longitudinales dissepimento membranaceo disjunctas.

PILULARIA. *Capsula* ad basin foliorum snbsessilis globosa 4-locularis 4-valvis.

ISOETES. *Capsula* subovata compressa membranacea 2-locularis intrà basin folii recondita.

SALVINIA. *Capsulæ* membranaceæ, plures intrà singulos radicum fasciculos, globosæ 1-loculares polyspermæ.

FILICES.

EQUISETUM. *Fructificationes* in spicam multivalvem ovato-oblongam digestæ, squamis peltatis intùs floriferis. *Semina* subglobosa, singulis filamenta quatuor pollinifera.

1. EQUISETUM SYLVATICUM. *Lin. sp.* 1516... *Bolt. Fil.* 60, *t.* 32 *et* 33... *Hedw. Theor.* 33, *t.* 1... *Fl. Dan. t.* 1182... *Prêle, queue de cheval.*
   E. caule recto articulato fistuloso vaginato, foliis filiformibus verticillatis articulatis compositis, spicâ ovato-oblongâ terminali.
   Floret aprili, maio.
   In sylvis et pratis montium; circà Lutetiam. ♃

2. EQUISETUM TELMATEYA. *Ehrh. Crypt. exs.* 31... *Hoffm. Germ.* 2, *p.* 3.
   E. caule sterili folioso, foliis quadrangularibus verticillatis 20-30 et ultrà, foliorum vaginis 4-dentatis, dentibus subulato-setaceis, caule fructifero aphyllo 2-3-pedali, spicâ oblongâ cylindraceâ terminali... *Equisetum eburneum. Roth. Cat.* 1, *p.* 128.
   β. *Caule fructifero folioso.*
   γ. *Verticillis superioribus fructiferis, spiculis oblongis.*
   Floret junio.
   Habitat in locis humidis et umbrosis Aquitaniæ, Occitaniæ; circà Genevam; in agro Parisiensi, *à Meudon.* ♃

3. EQUISETUM ARVENSE. *Lin. sp.* 1516... *Bolt. Fil.* 62, *t.* 35.
   E. caule sterili folioso, foliis verticillatis, caule fructifero aphyllo spithamæo, vaginis remotis albido-fuscis inciso-dentatis, spicâ terminali oblongâ.
   Floret martio, aprili.
   In arvis et pratis humidis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

EQUISETUM FLUVIATILE. *Lin. sp.* 1517... *Bolt. Fil.* 66, *t.* 36, 37... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1104.

E. caule sterili folioso, foliis numerosissimis verticillatis, caule fructifero aphyllo, vaginis approximatis fuscis laciniato-dentatis, spicâ terminali oblongâ.

Floret aprili.

In palustribus, ad ripas; circà Lutetiam non infrequens. ♃

5. EQUISETUM LIMOSUM. *Lin. sp.* 1517... *Bolt. Fil.* 68, *t.* 38.

E. caule fructifero sterilique striatis nùnc foliosis nùnc aphyllis, vaginis adpressis æqualiter acutèque dentatis, dentibus 16-24 fusco-nigricantibus, spicâ ovato-oblongâ terminali... *E. fluviatile. Fl. Dan. t.* 1184.

α. Caule folioso, foliis verticillatis internodiis triplò quadruplòque longioribus.

β. Caule folioso, foliis verticillatis internodiis subæqualibus... Equisetum semifoliosum. Thore ined.

γ. Caule aphyllo.

Floret maio, junio.

In aquosis et palustribus; circà Lutetiam frequens. ♃

6. EQUISETUM PALUSTRE. *Lin. sp.* 1516... *Bolt. Fil.* 64, *t.* 35... *Fl. Dan. t.* 1183.

E. caule fructifero et sterili plerumquè foliosis, foliis senis octonisve, vaginis æqualiter dentatis, dentibus 6-10 margine membranaceis, spicâ oblongâ.

β. Caule nudiusculo vel prorsùs aphyllo.

γ Equisetum palustre minus polystachion. Dill. in Raii Syn. 131, *t.* 5, *f.* 3.

Floret maio, junio.

In pratis paludosis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

7. EQUISETUM CAMPANULATUM. *Poirr. Dict.* 5, *p.* 613.

E. caule subnudo sulcato, vaginis campanulatis, dentibus minimis subaristatis, spicâ ovatâ terminali.

Floret junio, julio.

Ad ripas aquarum circà Massiliam; in agro Telonensi; in sepibus propè Baionam. ♃

8. EQUISETUM RAMOSUM. *Decand. Synop.* 118?

E. caule è basi ramoso, ramulis sulcatis asperiusculis aphyllis aliis fructiferis aliis sterilibus, vaginis adpressis virescentibus æqualiter 6-8-dentatis, dentibus subaristatis, spiculis ovato-oblongis terminalibus. *An varietas præcedentis aut E. palustris?*

Floret maio.

Habitat in agris circà Telonem; in fissuris rupium et glareosis Vallesiæ, Argentorati. ♃

9. EQUISETUM HIEMALE. *Lin. sp.* 1517... *Bolt. Fil.* 70, *t.* 39.

E. caule sulcato aspero aphyllo basi subramoso, vaginis crenatis albidis basi margineque nigris, spicâ ovatâ terminali.

Floret februario, martio.

In sylvis paludosis; circà Lutetiam, *à Montmorency, St.-Léger.* ♃

OPHIOGLOSSUM. *Spica* disticha. *Capsulæ* connatæ bivalves transversìm dehiscentes.

1. Ophioglossum vulgatum. *Lin. sp.* 1518... *Bolt. Fil.* 2, *t.* 3... *Fl. Dan. t.* 147... *Ophioglosse, langue de serpent, herbe sans couture.*

O. caule simplicissimo, folio ovato integerrimo amplexicaule solitario, spicâ pedunculatâ lineari-lanceolatâ terminali. *Variat sed rariùs spicâ bifidâ vel geminâ... Ophioglossum. Fuchs. Hist.* 577.

Floret junio, julio.

In pratis et sylvis humidis; circà Lutetiam, *à Montmorency.* ♃

2. Ophioglossum Lusitanicum. *Lin. sp.* 1518.

O. caule simplicissimo, folio lanceolato-oblongo integerrimo, basi attenuato solitario, spicâ pedunculatâ terminali... *O. angustifolium minimum. Barr. Ic.* 252, *f.* 2.

Floret februario, martio, aprili.

Habitat in locis humidis et maritimis Corsicæ; in Armoricâ, circà Brestum. ♃

OSMUNDA. *Capsulæ* distinctæ in racemum dispositæ, sessiles subglobosæ transversìm dehiscentes.

1. Osmunda Lunaria. *Lin. sp.* 1519... *Bolt. Fil.* 4, *t.* 4... *Fl. Dan. t.* 18... *Lunaire.*

O. caule simplici, folio pinnato solitario, pinnis rotundato-cuneatis, racemo pedunculato composito terminali... *O. foliis lunatis. Garid. Aix,* 345, *t.* 78... *Botrychium Lunaria. Dec. Fl. Fr. n.* 1437.

Floret junio.

In pratis et pascuis montium; circà Lutetiam, *à Meudon, Montmorency, Fontainebleau,* etc. ♃

2. Osmunda regalis. *Lin. sp.* 1521... *Bolt. Fil.* 6, *t.* 5... *Fl. Dan. t.* 217... *Fougère royale.*

O. foliis bipinnatis radicalibus, aliis sterilibus aliis supernè fructiferis, pinnis lanceolato-oblongis basi subcordatis, racemo composito terminali in parte superiore folii.

Floret junio, julio.

Habitat in paludosis sylvarum; circà Lutetiam, *à Montmorency, Saint-Léger.* ♃

3. Osmunda Struthiopteris. *Lin. sp.* 1522... *Fl. Dan. t.* 169.
O. foliis pinnatis radicalibus supernè fructiferis, petiolo canaliculato, pinnis pinnatifidis, racemo distichè pinnato terminali in parte superiore folii.
Habitat in pascuis humidis et secùs flumina Pedemontii, in locis pinguibus et umbrosis circà Taurinum. ♃

* *Osmunda Spicant. Lin.* Videatur *Asplenium Spicant.*

* *Osmunda crispa. Lin.* Videatur *Pteris crispa.*

ACROSTICHUM. *Capsulæ* accumulatæ totam paginam inferiorem foliorum tegentes.

* 1. Acrostichum septentrionale. *Lin. sp.* 1524... *Bolt. Fil.* 12, *t.* 8... *Fl. Dan. t.* 60.
A. foliis confertis longè petiolatis apice 2-3-partitis, laciniis linearibus sublaceris, capsulis junioribus membranâ marginali tectis... *Scolopendrium septentrionale. Roth. Germ.* 3, *p.* 49... *Asplenium septentrionale. Smith. Fl. Brit.* 1129... *Holostium alterum, Filix saxea Tragi. Lob. Ic.* 47.
Floret junio, julio, augusto.
In fissuris rupium; in agro Parisiensi, propè *Etampes.* ♃

2. Acrosticum Marantae. *Lin. sp.* 1527.
A. foliis bipinnatis, pinnulis oppositis coadunatis, squamis membranaceo-paleaceis totam paginam inferiorem foliorum et capsulas tegentibus... *Ceterach Marantæ. Decand. Fl. Fr. n.* 1434... *Lonchitis Maranthæ, Ceterach ramosum quorundam. Lob. Ic.* 816.
In Pedemontio, ad rupes montium subalpinorum locis apricis. ♃

PTERIS. *Capsulæ* digestæ in lineam subtùs cingentem folii marginem.

* 1. Pteris Cretica. *Lin. Mant.* 130.
P. foliis pinnatis, pinnis oppositis lineari-lanceolatis serrulatis, infimis bipartitis tripartitisve.
Habitat circà Nicæam Tendamque; in Corsicâ. ♃

* 2. Pteris acrosticha. *Balb. Add. p.* 98. *Miscell.* 46.
P. foliis confertis subbipinnatis, petiolis piloso-paleaceis, pinnis oblongis lobato-pinnatifidis, capsulis junioribus membranâ laterali tectis... *Polypodium fragrans. Lin. Mant.* 307, (*non Spec.*)... *Desf. Atlant.* 2, *p.* 408, *t.* 257... *Adianthum fragrans. Decand. Fl. Fr. n.* 1401.
Floret aprili, maio.
Habitat in saxosis veteribusque muris Pedemontii, Provinciæ, Corsicæ. ♃

3. PTERIS CRISPA. *Lin. Mss. in Sp. Pl.* 1522, *ex Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1137... *All. Fl. Ped. n.* 2392.

P. foliis confertis triplicatò pinnatis, petiolis submuticis basi tantùm piloso-paleaceis, foliis sterilibus brevioribus pinnulis cuneatis incisis, fertilibus longioribus pinnulis oblongis integris, capsulis junioribus membranâ laterali tectis... *Osmunda crispa. Lin. sp.* 1522... *Bolt. Fil.* 10, *t.* 7... *Fl. Dan. t.* 496... *Acrostichum crispum. Vill. Dauph.* 3, *p.* 838... *Onoclea crispa. Hoffm. Germ.* 2, *p.* 11.

Floret junio, julio.

Habitat in saxosis Alpium Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs; in Pyrenæis; in montibus Corsicæ. ♃

4. PTERIS AQUILINA. *Lin. sp.* 1533... *Bolt. Fil.* 16, *t.* 10, (*malè*)... *Bull. Herb. t.* 207... *Fougère ordinaire.*

P. foliis solitariis tripinnatis, pinnulis oblongis integris suboppositis confluentibus subtùs hirsutis, membranâ junioris fructificationis lacerato-ciliatâ... *Filix fœmina. Fuchs. Hist.* 596.

Floret julio, augusto.

In sylvis et pascuis montosis; circà Lutetiam vulgatissima. ♃

ASPLENIUM. *Capsulæ* dispositæ in lineas disco foliis subjectas.

1. ASPLENIUM SCOLOPENDRIUM. *Lin. sp.* 1537... *Bolt. Fil.* 18, *t.* 11... *Bull. Herb. t.* 167... *Scolopendre, langue de cerf.*

A. foliis confertis simplicibus oblongis basi cordatis glabris, petiolis piloso-paleaceis, lineis fructificantibus numerosis distinctis inæqualibus obliquis parallelis. *Folii diameter longitudinalis transversali sextuplò major... Scolopendrium vulgare. Smith. Flor. Brit.* 3, *p.* 1133... *Hemionitis. Fuschs. Hist.* 294.

Floret julio, augusto.

In saxosis humidis, veteribus muris, puteis; passim in agro Parisiensi. ♃

2. ASPLENIUM HEMIONITIS. *Lin. sp.* 1536... *Lam. Dict.* 3, *p.* 302. *Illust. t.* 867, *f.* 2.

A. foliis confertis simplicibus lanceolato-oblongis basi cordato-auriculatis glabris, petiolis submuticis, lineis fructificantibus ovali-oblongis distantibus obliquis. *Folii diameter longitudinalis transversali tantùm duplò major... Scolopendrium Hemionitis. Dec. Fl. Fr. n.* 1407... *Hemionitis vera. Clus. Hist. CCXIV.*

Floret junio.

Habitat in saxosis maritimis circà Massiliam. ♃

3. ASPLENIUM CETERACH. *Lin. sp.* 1538... *Bolt. Fil.* 20, *t.* 12... *Bull. Herb. t.* 383... *Cétérach.*

A. foliis confertis pinnatifidis, pinnulis integris obtusis basi subconfluentibus subtùs squamis paleaceo-membranaceis undiquè tectis, lineis fructificantibus obliquis squamis primùm immersis, demùm totum discum occupantibus.... *Scolopendrium Ceterach. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1134... *Ceterach officinarum. Bauh. Pin.* 354... *Decand. Fl. Fr. n.* 1433... *Asplenum. Matth. Valgr.* 899.

Floret maio, junio æstivisque mensibus.

In saxosis et muris antiquis; passim in agro Parisiensi. ♃

4. Asplenium. Spicant. *N.*

A. foliis confertis pectinato-pinnatis, aliis sterilibus patentibus, aliis fructiferis erectis, pinnulis numerosis oblongis integerrimis basi confluentibus, lineis fructificantibus parallelis costæ approximatis demùm totum discum occupantibus... *Osmunda Spicant. Lin. sp.* 1522... *Bolt. Fil.* 8, *t.* 6... *Fl. Dan. t.* 99... *Struthiopteris Spicant. All. Fl. Ped. n.* 2390... *Acrostichum Spicant. Vill. Dauph.* 3, *p.* 838... *Onoclea Spicant. Hoffm. Germ.* 2, *p.* 11... *Blechnum boreale. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1133... *Lonchitis aspera. Dod. Pempt.* 469.

Floret junio, julio.

Habitat in sylvis humidis; circà Lutetiam, *à Meudon, Montmorency, St.-Léger.* ♃

5. Asplenium Trichomanes. *Lin. sp.* 1540... *Bolt. Fil.* 22, *t.* 13... *Fl. Dan. t.* 119... *Bull. Herb. t.* 185... *Polytric.*

A. foliis confertis patentibus pinnatis, pinnis ovato-subrotundis crenulatis, petiolo atropurpureo glaberrimo subcanaliculato, lineis fructificantibus 6-8 obliquis subovatis... *Trichomanes. Fuchs. Hist.* 796.

β. *Trichomanes foliis eleganter incisis. Dill. in Raii Syn.* 120... *Tourn. Inst. t.* 315, *f.* C.

Floret toto ferè anno.

In saxosis umbrosis et muris antiquis; circà Lutetiam non infrequens. ♃

6. Asplenium viride. *Huds. Angl.* 453... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1127... *Bolt. Fil.* 24, *t.* 14.

A. foliis confertis patentibus pinnatis, pinnis alternis ovatis crenatis basi subcuneatis, petiolo viridi subcomplanato basi tantùm fusco, lineis fructificantibus 6-8 obliquis subovatis... *A. Trichomanes umbrosum. Vill. Dauph.* 3, *p.* 853.

Floret junio, julio.

In rupibus Alpium et Pyrenæorum. ♃

7. Asplenium alternifolium. *Jacq. Misc.* 2, *p.* 51, *t.* 5, *f.* 2... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1130.

A. folis confertis pinnatis, pinnis alternis cuneiformibus

apice laceris, lineis fructificantibus paucis brevibus pallidis... *A. Germanicum. Lam. Dict.* 2, *p.* 309... *Scolopendrium alternifolium. Roth. Germ.* 3, *p.* 53... *Adianthum novum Germanicum, Rutæ murariæ facie. Breyn. Cent.* 1, *t.* 97.
Floret junio æstivisque mensibus.
In rupibus Alpium, Cebennarum, Vosagorum, etc. ♃

8. Asplenium Ruta-muraria. *Lin. sp.* 1541... *Bolt. Fil.* 28, *t.* 16... *Fl. Dan. t.* 190... *Bull. Herb. t.* 195... *Rue de muraille, sauve-vie.*
A. foliis confertis pinnatis bipinnatisve, pinnis subrhombeis integris vel trifidis apice denticulatis, lineis fructificantibus demùm confluentibus totum ferè discum occupantibus... *Saxifraga. Fuchs. Hist.* 730.
Floret junio æstivisque mensibus.
In fissuris rupium, in muris antiquis; circà Lutetiam frequens. ♃

9. Asplenium marinum. *Lin. sp.* 1540... *Bolt. Fil.* 26, *t.* 15.
A. foliis confertis pinnatis, pinnis alternis oblongis obtusè dentatis basi inæqualibus cuneatis, lineis fructificantibus ovali-oblongis obliquis... *Chamæfilix marina Anglica. Moris. Hist.* 3, *p.* 573, *s.* 14, *t.* 3, *f.* 25.
Floret junio æstivisque mensibus.
In rupibus maritimis Armoricæ, Aquitaniæ, Corsicæ, insularum Stæchadum. ♃

10. Asplenium lanceolatum. *Huds. Angl.* 454... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1132... *Engl. Bot. t.* 240.
A. foliis bipinnatis, pinnulis alternis subovatis apice acutè dentatis basi cuneatis, superioribus confluentibus, lineis fructificantibus brevibus 3-5 demùm confluentibus... *Dryopteris Candida. Dod. Pempt.* 465 !
Floret junio æstivisque mensibus.
In saxosis maritimis Armoricæ, circà Brestum; in agro Parisiensi, *à Fontainebleau.* ♃

11. Asplenium Adiantum-nigrum. *Lin. sp.* 1541... *Bolt. Fil.* 30, *t.* 17... *Fl. Dan. t.* 250... *Capillaire noir.*
A. foliis bipinnatis, pinnis inferioribus pinnatifidis, pinnulis omnibus lanceolatis apice inciso-dentatis basi cuneatis, summis confluentibus, lineis fructificantibus 5-6 obliquis demùm confluentibus... *Dryopteris nigra. Dod. Pempt.* 466.
Floret junio æstivisque mensibus.
In locis umbrosis ad radices arborum; circà Lutetiam passim. ♃

POLYPODIUM. *Capsulæ* in punctis subrotundis sparsis per paginam folii aversam.

* *Foliis pinnatifidis.*

1. Polypodium vulgare. *Lin. sp.* 1544... *Bolt. Fil.* 32, *t.* 18... *Fl. Dan. t.* 1060... *Bull. Herb. t.* 191... *Polypode de chêne.*
P. foliis pinnatifidis, pinnulis oblongis obtusis subdentatis basi confluentibus, punctis fructificationum rotundatis nudis ex costæ utrâque parte longitudinaliter digestis... *Polypodium. Fuchs. Hist.* 588... *Matth. Valgr.* 1292.
β. Pinnulis majoribus laciniato-pinnatifidis... Polypodium Cambricum. Lin. sp. 1546... *Bolt. Fil. t.* 2, *f.* 5... *P. Cambrobritannicum lobis foliorum profundè dentatis. Moris. Hist.* 3, *p.* 565, *s.* 14, *t.* 2, *f.* 8.
Floret junio æstivisque mensibus.
In saxosis, muris antiquis et arborum truncis; circà Lutetiam frequens. ♃

** *Foliis pinnatis.*

2. Polypodium Lonchitis. *Lin. sp.* 1548... *Bolt. Fil.* 34, *t.* 19... *Fl. Dan. t.* 497.
P. foliis fasciculatis pinnatis, pinnis approximatis lanceolato-lunulatis dentato-ciliatis basi supernè productis subtùs piloso-paleaceis, punctis fructificationum rotundatis, sub tegumine membranaceo umblicato, longitudinaliter digestis... *Aspidium Lonchitis. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1118... *Polystichum Lonchitis. Decand. Fl. Fr. n.* 1422... *Lonchitis aspera major. Matth. Valgr.* 922.
Floret junio, julio, augusto.
Habitat in saxosis Alpium, Pyrenæorum, Cebennarum, Arverniæ montium, Vosagorum; circà Lutetiam. ♃

3. Polypodium cristatum. *Lin. sp.* 1551... *Bolt. Fil. t.* 23.
P. foliis pinnatis, pinnis oblongis pinnatifidis subtùs piloso-paleaceis, lobulis acuminatis, fructificationibus vix rotundatis sub parvis tegumentis, punctis demùm confluentibus... *Aspidium cristatum. Swartz. Journ. Bot.* 2, *p.* 37... *Polystichum callipteris. Decand. Fl. Fr. n.* 1426.
Floret æstate.
Habitat in sylvis montosis Delphinatûs, Pedemontii, Occitaniæ; in paludibus circà Abbavillam; juxtà Parisios. ♃

4. Polypodium Arvonicum. *With.* 774... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1115.
P. foliis pinnatis subtùs præsertìm paleaceo-pilosis, pinnis subcordatis obtusis pinnatifidis, lobulis rotundatis, punctis fructificantibus nudis sparsis, demùm ferè totam pa-

ginam occupantibus... *P. hyperboreum. Swartz. Journ. Schr.* 2, *p.* 27... *P. Ilvense. Vill. Dauph.* 3, *p.* 848, (*excl. syn.*)... *Acrostichum Alpinum. Bolt. Fil.* 76, *t.* 42... *Ceterach Alpinum. Decand. Fl. Fr. n.* 1435.
Floret æstate.
Habitat in Alpibus Provinciæ, Delphinatûs; circà Genevam; in Pyrenæis. ♃

5. Polypodium fontanum. *Lin. sp.* 1550... *Bolt. Fil.* 38, *t.* 21.
P. foliis confertis pinnatis glabris, pinnis numerosis pinnatifidis, laciniis subdentatis, punctis fructificantibus tegumine laterali primùm obtectis, demùm confluentibus totam paginam occupantibus... *Adianthum filicinum durius crispum minimum. Barr. Ic.* 432, *f.* 1.
Floret junio, julio.
In saxosis umbrosis montium Sabaudiæ, Delphinatûs, Provinciæ; in Pyrenæis. ♃

6. Polypodium leptophyllum. *Lin. sp.* 1553.
P. foliis inæqualibus pinnatis bipinnatisque, pinnulis lobatis, lobulis cuneatis obtusis bi-vel trifidis, foliorum breviorum pinnis lobato-subpalmatis, punctis fructificantibus nudis sparsis, demùm confluentibus totam paginam occupantibus. *Habitu ferè Asplenio Rutæ-murariæ similis. Folia breviora æquè ac longiora fructificationes ferunt... Osmunda leptophylla. Sav. in Lam. Dict.* 4, *p.* 657... *Acrostichum leptophyllum. Dec. Fl. Fr. n.* 1432... *Adianthum filicinum leptophyllum elatius Hispanicum. Barr. Ic.* 431, (*optimè.*)
Floret maio.
Habitat in fissuris rupium locisque umbrosis Provinciæ, Corsicæ, Armoricæ. ⊙?

7. Polypodium phegopteris. *Lin. sp.* 1550... *Bolt. Fil.* 36, *t.* 20.
P. foliis pinnatis, petiolo longissimo nudo, pinnis oblongis pinnatifidis oppositis plerisque connatis, pinnulis obtusis dentatis margine pilosis, fructificationum punctis rotundatis nudis distinctis lobulorum in utrâque margine digestis... *Filix minor Britannica, pediculo pallidiore, alis inferioribus deorsùm spectantibus. Moris. Hist.* 3, *p.* 575, *s.* 14, *t.* 4, *f.* 17.
Floret junio, julio.
Habitat in Alpibus, Cebennis, Vosagis; in Corsicæ Arverniæque montibus. ♃

8. Polypodium thelypteris. *Lin. Mant.* 505... *Fl. Dan. t.* 760.
P. foliis pinnatis, pinnis oblongis pinnatifidis basi distinctis, pinnulis obtusis subintegerrimis, fructificationum punctis

subnudis demùm confluentibus et totum ferè discum folii margine revoluti occupantibus... *Acrostichum thelypteris. Lin. sp.* 1528... *Bolt. Fil.* 78, *t.* 43, 44... *Polystichum thelypteris. Roth. Germ.* 3, *p.* 77... *Decand. Fl. Fr. n.* 1427... *Aspidium thelypteris. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1119... *Filix tenuissimè et profundè denticulata Montbelgardica. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 739.

Floret julio, augusto.

In sylvis humidis et paludosis Aquitaniæ, Pyrenæorum, Delphinatûs, Pedemontii; circà Lutetiam, *bois de la Selle.* ♃

9. POLYPODIUM OREOPTERIS. *Hoffm. Germ.* 2, *p.* 5... *Fl. Dan. t.* 1121.

P. foliis pinnatis, pinnis oblongis pinnatifidis basi distinctis, pinnulis obtusis subintegerrimis, fructificationum punctis rotundatis distinctis marginalibus... *P. thelypteris. Huds. Angl.* 457... *Bolt. Fil.* 40, *t.* 22, *f.* 1, 2... *P. pterioides. Vill. Dauph.* 3, *p.* 841... *P. limbospermum. All. Auct. p.* 49... *Aspidium oreopteris. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1120... *Polystichum oreopteris. Dec. Fl. Fr. n.* 1428.

Floret æstate.

In Alpibus Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs; in Pyrenæis; in Normanniâ. ♃

10. POLYPODIUM FILIX-MAS. *Lin. sp.* 1551... *Bolt. Fil.* 44, *t.* 24... *Bull. Herb. t.* 183... *Fougère mâle.*

P. foliis fasciculatis pinnatis, petiolo paleaceo, pinnis oblongis pinnatifidis basi distinctis, pinnulis numerosis obtusis dentatis, fructificationum punctis rotundatis distinctis tegumine membranaceo obtectis et versùs centrum basinque longitudinaliter digestis... *Aspidium Filix-mas. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1121... *Polystichum Filix-mas. Decand. Fl. Fr. n.* 1419... *Filix-mas. Fuchs. Hist.* 595.

β. *Polypodium (Carthusianum) frondibus alternè bipinnatis dissitis foliolis acutè serratis, dentibus sæpè aristatis et bifidis, Vill. Dauph.* 3, *p.* 842.

γ. *Foliis minoribus, pinnis brevioribus, pinnulis paucioribus latioribusque, punctis fructificantibus subsolitariis... Polystichum abbreviatum. Decand. Fl. Fr. n.* 1420.

Floret junio, julio.

In sylvis umbrosis et montosis; circà Lutetiam frequens. ♃

* * * *Foliis bipinnatis.*

11. POLYPODIUM ACULEATUM. *Lin. sp.* 1552... *Bolt. Fil.* 48, *t.* 26.

P. foliis bipinnatis, petiolo paleaceo, pinnulis lanceolato-lunulatis dentato-acuminatis basi supernè productis, punctis fructificantibus primùm rotundatis distinctis cum tegu-

60

mine, demùm confluentibus totum ferè discum occupantibus... *Aspidium aculeatum. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1122... *Polystichum aculeatum. Dec. Fl. Fr. n.* 1423.
Floret junio, julio.
In sylvis umbrosis et montosis; circà Lutetiam, *à Meudon.* ♃

12. POLYPODIUM RIGIDUM. *Hoffm. Germ.* 2, *p.* 6.
P. foliis bipinnatis, petiolo paleaceo, pinnulis oblongis inciso-subpinnatifidis acutèque dentatis, punctis fructificantibus rotundatis distinctis cum tegumine longitudinaliter digestis... *P. fragrans. Vill. Dauph.* 3, *p.* 843, (*excl. syn.*)... *P. Villarii. Bell. Act. Taur.* 5, *p.* 255... *Aspidium rigidum. Sw. Journ. Schrad.* 2, *p.* 37... *Dec. Fl. Fr. n.* 1421.
Floret æstate.
Habitat in Alpibus Provinciæ, Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs. ♃

13. POLYPODIUM FILIX-FOEMINA. *Lin. sp.* 1551... *Bolt. Fil.* 46, *t.* 25... *Fougère femelle.*
P. foliis fasciculatis bipinnatis, petiolo lævi, pinnulis sessilibus oblongis inciso-subpinnatifidis dentatis, punctis fructificantibus ovatis fuscis distinctis longitudinaliter digestis, tegumine laterali reniformi evanido. *Folia saturatè virentia... Aspidium Filix-fœmina. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1124... *Athyrium Filix-fœmina. Dec. Fl. Fr. n.* 1415... *Filix mas non ramosa, pinnulis angustis rarioribus profundè dentatis. Moris. Hist.* 3, *p.* 579, *s.* 14, *t.* 3, *f.* 8.
Floret junio æstivisque mensibus.
In locis umbrosis et paludosis; circà Lutetiam reperitur. ♃

14. POLYPODIUM MOLLE. *All. Fl. Ped. n.* 2405... *Vill. Dauph.* 3, *p.* 845, *t.* 53... *Poir. Dict.* 5, *p.* 536.
P. foliis bipinnatis, petiolo lævi, pinnulis oblongis inciso-subpinnatifidis, laciniulis dentatis, punctis fructificantibus subrotundis distinctis longitudinaliter digestis. *Folia latè virentia.*
Floret æstate.
Ad fontium scaturigines in Pedemontio; in sylvis humidis et montosis Delphinatûs, Arverniæ, etc. ♃

15. POLYPODIUM REGIUM. *Lin. sp.* 1553.
P. foliis bipinnatis, pinnulis lobatis, lobulis elliptico-oblongis obtusis muticis margine integerrimis, punctis fructificantibus rotundatis numerosis distinctis sparsis, tegumine laterali... *P. polymorphum. G. Vill. Dauph.* 3, *p.* 847, *p.* 53... *Aspidium regium. Swartz. Journ. Bot.* 2, *p.* 44... *Cyathea regia. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1140... *Filix regia, fumariæ pinnulis. Vaill. Bot. Par. t.* 9, *f.* 1.
Floret junio, julio.

In saxorum fissuris Alpium, Pyrenæorum, etc.; circà Lutetiam, à *Fontainebleau*. ♃

16. Polypodium fragile. *Lin. sp.* 1553... *Bolt. Fil.* 50, *t.* 27 *et* 46... *Fl. Dan. t.* 401.

P. foliis bipinnatis, pinnulis ovato-lanceolatis acutis inciso-pinnatifidis dentato-acuminatis, punctis fructificantibus rotundatis sparsis, tegumine laterali... *Aspidium fragile. Swartz. Journ. Bot.* 2, *p.* 40... *Dec. Fl. Fr. n.* 1417... *Cyathea fragilis. Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1139... *Filix saxatilis, cauliculo tenui fragili. Pluk. Alm.* 150, *t.* 180, *f.* 5.

β. *Foliis tenuiùs incisis... Polypodium Rhæticum. With.* 780... *Bolt. Fil.* 80, *t.* 45, (*nec Lin.*)... *P. polymorphum A. Vill. Dauph.* 3, *p.* 846, *t.* 53.

Floret junio, julio.

Habitat in saxosis humidiusculis Pedemontii, Sabaudiæ, Delphinatûs, Occitaniæ, etc.; circà Lutetiam. ♃

**** *Foliis tripinnatis subtripinnatisve.*

17. Polypodium myrrhidifolium. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 851; *t.* 53.

P. foliis triangularibus tripinnatis, pinnulis inciso-pinnatifidis, punctis fructificantibus rotundatis sparsis distinctis, tegumine laterali... *P. montanum. Lam. Fl. Fr.* 1, *p.* 23... *Poir. Dict.* 5, *p.* 539... *Aspidium montanum. Dec. Fl. Fr. n.* 1418... *Cyathea montana. Smith. Mem. Acad. Tur.* 5, *p.* 40... *Filix Alpina, myrrhidis facie, Cambrobritannica. Pluk. Phyt. t.* 89, *f.* 4.

Floret æstate.

In locis umbrosis Alpium et Pyrenæorum; circà Lutetiam. ♃

18. Polypodium Alpinum. *Lam. Fl. Fr.* 1, *p.* 22... *Poirr. Dict.* 5, *p.* 540... *Jacq. Collect.* 2, *p.* 171... *Seg. Veron. Suppl. t.* 1, *f.* 3... *All. Fl. Ped. n.* 2409.

P. foliis lanceolatis tripinnatis, foliolis remotis pinnulis sessilibus obtusis inciso-dentatis, punctis fructificantibus rotundatis distinctis sparsis, tegumine laterali. *Capsulæ pedicellatæ, pedicellis rosulatim digestis... Athyrium fontanum. Dec. Fl. Fr. n.* 1416, (*excl. syn. Linnæi.*)

Floret æstate.

In rupibus Alpium Pedemontii, Delphinatûs. ♃

19. Polypodium aristatum. *Vill. Dauph.* 3, *p.* 844.

P. foliis bipinnatis subtripinnatisve, petiolo paleaceo, pinnulis sessilibus vel confluentibus profundè dentatis cum acumine, punctis fructificantibus rotundatis distinctis tegumine obtectis longitudinaliter digestis... *P. cristatum. Huds. Angl.* 457... *Bolt. Fil.* 42, *t.* 23... *Lam. Fl. Fr.* 1, *p.* 19, (*nec Linnæi.*)... *P. dilatatum. Hoff. Germ.* 2,

p. 7... *Polystichum multiflorum*. *Roth. Germ.* 3, *p.* 87... *Polystichum spinulosum*. *Dec. Fl. Fr. n.* 1424... *Aspidium dilatatum*. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1125... *Filix ramosa dentata*, *etc. Mapp. Alsat.* 106, *f.* 8.
Floret junio, julio, augusto.
Habitat in sylvis montosis; circà Lutetiam, *à Meudon*, etc. ♃

20. Polypodium tanacetifolium. *Hoffm. Germ.* 2, *p.* 8.
P. foliis subtripinnatis, petiolo subpaleaceo, pinnulis linearibus apice dentatis, punctis fructificantibus rotundatis distinctis, tegumine reniformi vix conspicuo... *Polystichum tanacetifolium*. *Dec. Fl. Fr. n.* 1425.
Floret æstate.
Habitat in montibus Arverniæ. ♃

21. Polypodium dryopteris. *Lin. sp.* 1555... *Bolt. Fil.* 52, *t.* 28... *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1116.
P. foliis bipinnatis subtripinnatisve, pinnulis oblongis obtusis crenulatis basi confluentibus, punctis fructificantibus rotundatis nudis distinctis contiguis marginalibus longitudinaliter digestis... *Filix pumila saxatilis prima*. *Clus. Hist.* CCXII.
Floret julio, augusto.
In fissuris rupium, in muris antiquis; circà Lutetiam, *bois de Boulogne*, *parc de Versailles*. ♃

* *Polypodium fragrans*. *Lin.* Videatur *Pteris acrosticha*.

ADIANTUM. *Capsulæ* congestæ in maculas subrotundas terminales sub replicato margine folii.

1. Adiantum Capillus-Veneris. *Lin. sp.* 1558... *Bolt. Fil.* 24, *t.* 29... *Jacq. Misc.* 2, *p.* 77, *t.* 7... *Bull. Herb. t.* 247... *Capillaire de Montpellier*.
A. foliis bipinnatis, pinnulis petiolatis basi cuneatis apice rotundatis lobatis... *Adiantum*. *Matth. Valgr.* 1201... *Fuchs. Hist.* 82.
Floret maio, junio æstivisque mensibus.
In fissuris rupium et muris humidis regionum australium. ♃

TRICHOMANES. *Capsulæ* sessiles in columellam margini folii insertam sub squamâ solitariâ bivalvi.

1. Trichomanes Tunbridgense. *Lin. sp.* 1561... *Bolt. Fil.* 58, *t.* 31... *Fl. Dan. t.* 954.
T. foliis alternatim bipinnatifidis laciniis linearibus obtusis serratis, fructificationibus solitariis axillaribus ad marginem superiorem pinnarum... *Hymenophyllum Tunbridgense*. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1141... *Dec. Fl. Fr. n.* 1399... *Adian-*

thum radicosum humisparsum. *Pluk. Phyt.* t. 3, f. 5; et *erectius*, f. 6.
Floret maio, junio.
Ad rupes humidas vel umbrosas, ad truncos arborum in Armoricâ. ♃

MARSILEA. *Capsula* ovata, ad basin foliorum pedicellata, internè divisa in loculamenta plura (14-15) digesta in duas series longitudinales dissepimento membranaceo disjunctas.

1. MARSILEA QUADRIFOLIA. *Lin. sp.* 1563.
M. caule repente natante, foliis longè petiolatis quaternis, foliolis apice rotundatis basi cuneatis cruciatim digestis, capsulis 1-3 pedunculatis, hirsutis... *Lens palustris altera*. *Matth. Valgr.* 1116... *Lenticula palustris quadrifolia*. *Mapp. Alsat.* 166, *cum fig*... *Lemna*. *Juss. Mem. Acad. Par.* 1740, p. 263, t. 15.
Floret junio, julio.
Habitat in aquis stagnantibus Alsatiæ, Pedemontii, Delphinatûs, Aquitaniæ, Armoricæ; circà Andegavum. ♃

* *Marsilea natans*. *Lin.* Videatur *Salvinia natans*.

PILULARIA. *Capsula* ad basin foliorum subsessilis globosa 4-locularis 4-valvis.

1. PILULARIA GLOBULIFERA. *Lin. sp.* 1563... *Bolt. Fil.* 72, t. 40... *Fl. Dan.* t. 223... *Bull. Herb.* t. 375... *Pilulaire*.
P. caule repente, foliis filiformibus alternis subfasciculatisve, capsulis villosis solitariis subsessilibus ad basim foliorum... *P. palustris juncifolia*. *Vaill. Bot. Par.* 159, t. 15, f. 6.
Floret maio, junio, julio.
In inundatis; circà Lutetiam à *Senart*, *Saint-Léger*, *Fontainebleau*. ♃

ISOETES. *Capsula* subovata compressa membranacea 2-locularis intrà basin folii recondita.

1. ISOETES LACUSTRIS. *Lin. sp.* 1563... *Bolt. Fil.* 74, t. 41... *Fl. Dan.* t. 191.
I. radice tuberosâ, foliis fasciculatis semicylindricis articulatis subulatis basi membranaceis dilatatis, capsulâ intrà basin folii... *Calamaria folio breviore et crassiore*. *Dill. Musc.* 540, t. 80, f. 1.
β. *Calamaria folio longiore et graciliore*. *Dill. Musc.* 541, t. 80, f. 2.
Floret maio, junio.
In lacubus et inundatis circà Monspelium, Aquas-Tarbellicas; in agro Rhutenensi, Armoricâ, Neustriâ. ♃

60..

SALVINIA. *Capsulæ* membranaceæ, plures intrà singulos radicum fasciculos, globosæ 1-loculares polyspermæ.

1. SALVINIA NATANS. *All. Fl. Ped. n.* 2419... *Lam. Ill. t.* 863. S. caule repente natante, foliis oppositis breviter petiolatis ovatis basi subcordatis. *Folia oculo armato reticulata apparent, maculis hexagonis. Pagina inferior quasi tomento brevi fusco obtecta, superior aspersa pilis congestis per puncta distincta in quincuncem ferè disposita... S. vulgaris aquis innatans, foliis subrotundis punctatis lætè virentibus. Mich. Gen.* 107, *t.* 58... *Marsilea natans. Lin. sp.* 1562... *Lens palustris Patavina. J. B. Hist.* 3, *lib.* 37, *p.* 785.
Habitat in aquis stagnantibus Pedemontii, Delphinatûs, Occitaniæ, Arverniæ.

LYCOPODIUM. *Capsulæ* axillares, vel spicatim digestæ, subreniformes nudæ compressæ 2-valves.

1. LYCOPODIUM CLAVATUM. *Lin. sp.* 1564. *Fl. Dan. t.* 126. L. caule repente ramoso, ramis floriferis erectis, foliis densis subverticillatis lineari-lanceolatis apice piliferis, floralibus ovato-lanceolatis membranaceis, fructificationibus in spicas pedunculatas subgeminas digestis... *L. vulgare pilosum, etc. Dill. Musc.* 441, *t.* 58, *f.* 1.
Floret julio, augusto.
In sylvis et ericetis montosis; circà Lutetiam, *à Meudon, Montmorency*, etc. ♃

2. LYCOPODIUM ALPINUM. *Lin. sp.* 1567. *Fl. Lapp. ed.* 2, *p.* 338, *t.* 11, *f.* 6... *Fl. Dan. t.* 79.
L. caule repente ramoso, ramis floriferis erectis dichotomis, foliis lanceolatis acutis quadrifariàm imbricatis, floralibus latioribus membranaceis, capsulis spicatis... *L. sabinæ facie. Dill. Musc.* 445, *t.* 58, *f.* 2.
Floret augusto.
In sterilibus petrosisque montium; circà Lutetiam, *à Saint-Léger.* ♃

3. LYCOPODIUM INUNDATUM. *Lin. sp.* 1565... *Fl. Dan. t.* 336. L. caule repente ramoso, ramis floriferis erectis simplicissimis, foliis lineari-lanceolatis sparsis subverticillatis imbricatis, spicâ terminali sessili... *L. palustre repens, clavâ singulari. Dill. Musc.* 452, *t.* 62, *f.* 7... *Vaill. Bot. Par. t.* 16, *f.* 11.
Floret septembri, octobri.
In ericetis inundatis; circà Lutetiam, *aux planets dans la forêt de St.-Léger.* ♃

4. LYCOPODIUM ANNOTINUM. *Lin. sp.* 1565... *Fl. Dan. t.* 127.

L. caule repente, ramis floriferis erectis dichotomis, foliis lanceolatis serrulatis muticis sparsis quinquefariis, floralibus dilatatis arctè imbricatis, spicis terminalibus sessilibus... *L. juniperifolium. Lam. Fl. Fr.* 1, *p.* 33... *L. elatius juniperinum, clavis singularibus sine pediculis. Dill. Musc.* 455, *t.* 63, *f.* 6.
Floret junio, julio, augusto.
In sylvis subalpinis Pedemontii, Delphinatûs; in montibus Arverniæ. ♃

5. Lycopodium complanatum. *Lin. sp.* 1567... *Fl. Dan. t.* 78.
L. caule repente, ramis floriferis erectis dichotomis, foliis connatis, duobus bifariis patulis, duobus brevioribus applicatis, spicis geminis pedunculatis... *L. digitatum, foliis arboris vitæ, spicis bigemellis teretibus. Dill. Musc.* 448, *t.* 59, *f.* 3.
Floret augusto, septembri.
In sylvis montium; circà Lutetiam, *à St.-Léger.* ♃

6. Lycopodium Selago. *Lin. sp.* 1565... *Fl. Dan. t.* 104.
L. caule ramoso basi procumbente, ramis erectis dichotomis fasciculatis, foliis lanceolato-linearibus integerrimis acutis sparsis densè imbricatis, capsulis axillaribus uniformibus... *Selago vulgaris, abietis rubræ facie. Dill. Musc.* 435, *t.* 56, *f.* 1... *Muscus terrestris abietiformis. Moris. Hist.* 3, *p.* 624, *s.* 15, *t.* 5, *f.* 9.
Floret junio, julio.
In sylvis et ericetis Alpium, Pyrenæorum, Vosagorum, Arverniæ montium, etc. ♃

7. Lycopodium Selaginoides. *Lin. sp.* 1565... *Fl. Dan. t.* 70... *Hall. Helv. t.* 46, *f.* 1.
L. caule basi decumbente ramoso, foliis lanceolatis dentato-ciliatis sparsis imbricatis, floralibus majoribus, capsulis axillaribus, superioribus grana numerossima emittentibus, inferioribus globulos quatuor continentibus... *Selaginoides foliis spinosis. Dill. Musc.* 460, *t.* 68, *f.* 1.
Floret augusto.
In pascuis ericetisque paludosis Alpium Pyrenæorum, Arverniæ montium. ♃

8. Lycopodium Helveticum. *Lin. sp.* 1568... *Jacq. Fl. Aust. t.* 196.
L. caule repente ramoso, foliis ovato-lanceolatis suboppositis, altero alternatim minore, majoribus subdistichis obliquè patulis, minoribus applicatis, capsulis axillaribus spicatìm digestis aliis graniferis aliis globuliferis... *Lycopodioides denticulatum pulchrum repens, spicis pediculis insidentibus. Dill. Musc.* 465, *t.* 64, *f.* 2.

Floret julio, augusto.

In pascuis et sylvaticis subhumidis Alpium Pedemontii; Provinciæ, Delphinatûs. ♃

9. Lycopodium denticulatum. *Lin. sp.* 1569.

L. caule repente ramoso, foliis ovato-lanceolatis dentatis acutis sparsis inæqualibus, majoribus subdistichis, minoribus imbricatis, capsulis axillaribus sparsis aliis graniferis aliis globuliferis... *Lycopodioides imbricatum repens. Dill. Musc.* 462, *t.* 66, *f.* 1, A.

Floret julio, augusto.

In locis humidis umbrosisque Provinciæ; circà Monspelium. ♃

ADDENDA ET EMENDANDA.

PAGE 8, lin. 18. *speudo-chamædrys.* lege : *pseudo-chamædrys.*

Pag. 13, lin. 1 et 2. Deleatur synonymon Lobelii, quod pertinet ad illecebrum verticillatum.

Pag. 16. Post SALVIAM CLANDESTINAM.

6.* SALVIA PYRENAICA. *Lin. sp.* 36.
S. foliis obtusis erosis, staminibus corollâ duplò longioribus. *Lin... Horminum Pyrenaicum glutinosum anguriæ folio. Herm. Parad.* 187, *t.* 187... *Sclarea Pyrenaica glutinosa, foliis sinuatis. Tourn. Inst.* 179.
Habitat in Pyrenæis.

Pag. 18, lin. 6. *Granum* lege : *Gramen*

Pag. 18. Post CRYPSIDEM SCHOENOIDEM.

3. CRYPSIS ALOPECUROIDES. *Schrad. Fl. Germ.* 1, *p.* 167.
C. spicis oblongo-cylindraceis nudis, floribus triandris, caulibus adscendentibus... *Heleochloa alopecuroides. Host, Gram.* 1, *p.* 23, *t.* 29.
Floret augusto, septembri.
Habitat in collibus Taurinensibus. ⊙

Pag. 26, lin. 12. *sejetes.* lege : *segetes.*

Pag. 27. Post IRIDEM XIPHIOIDEM.

10. IRIS TUBEROSA. *Lin. sp.* 58... *Dod. Pempt.* 249.
I. corollis imberbibus, foliis tetragonis. *Lin.*
Flores viridi atropurpureoque variegati ; martio.
Circà Telonem a *D. ROBERT* observata. ♃

Pag. 36, lin. 26. Adde synonymon : *Phalaris tenuis. Host. Gram.*

Pag. 36. Post PHALARIDEM CANARIENSEM.

2.* PHALARIS AQUATICA. *Lin. sp.* 79 ?
P. radice bulbosâ, paniculâ muticâ coarctatâ spiciformi ovato-oblongâ, glumis calycinis navicularibus subdenticulatis, corollâ trivalvi, valvulis interioribus villosis acutis calyce dimidiò brevioribus, exteriore subulatâ minutissimâ vix conspicuâ. *Nostræ plantæ panicula forsitan brevior est tantùm pro siccitate loci ubì collecta fuit, sed in humidioribus et pinguioribus fortè longior evadit, et tunc convenit*

synonymo Barrelieri, infrà citato... Gramen typhinum phalaroideum bulbosum aquaticum. Barr. Ic. 700, f. 1 ?
Floret maio, junio.
In pascuis siccis circà Telonem ; in Aquitaniâ. ♃

2.** Phalaris bulbosa. *Lin. sp. 79 .. Cavan. Ic. 1, p. 46, t. 64.*
P. radice bulbosâ, paniculâ cylindraceâ spiciformi e vaginâ erumpente, glumis calycinis navicularibus dentatis mucronatis, corollâ bivalvi glabrâ.
Habitat circà Nicæam, Antipolim. ♃

Pag. 37, lin. 19. *Pleum* lege : *Phleum*

Pag. 39, n. 7. Adde synonymon : *Panicum Burmanni. Willd. sp. 1, p. 339.*

Pag. 41, lin. 3. *gulmâ* lege : *glumâ*

Pag. 41. Post Milium paradoxum.

2.* Milium caerulescens. *Desf. Fl. Atlant. 1, p. 66, t. 12.*
M. paniculâ laxâ, pedunculis capillaribus, calycibus membranaceis acutis, corollæ valvulâ alterâ aristatâ, aristâ calycem subæquante.
Floret maio.
In locis aridis et montosis circà Telonem. ♃

Pag. 46. Ante Airam canescentem.

10.* Aira articulata. *Desf. Fl. Atlant. 1, p. 70, t. 13.*
A. paniculâ primùm coarctatâ demùm patente, calyce flosculis longiore, aristâ mediò articulatâ apice clavatâ.
In arenosis maritimis Liguriæ agrique Nicæensis. ☉

Pag. 49. Post Poam trivialem.

6.* Poa Badensis. *Willd. sp. 1, pag. 392 ?*
P. paniculâ confertâ subovatâ, spiculis ovatis 4 - 7 floris, corollæ valvulis inæqualibus, exteriore dorso margineque villosâ, interiore apice bifidâ, foliis brevibus margine et carinâ scabriusculis... *P. trivialis. Kœl. Gram. 157, (non Lin.)... P. brevifolia. Decand. syn. 131 ? (excl. syn.)*
Floret junio.
Habitat in sylvis circà Moguntiacum. ♃

Pag. 52. Dactylis stricta. Videatur infrà SPARTINA.

Pag. 53. Ante CYNOSURUM. Inseratur *genus :*

SPARTINA. (*Schreb. Gen. Pl. n. 98.*) *Calyx* 2-valvis compressus 1-florus, valvulis carinatis, alterâ longiore. *Corolla* 2-valvis, valvulis inæqualibus.

1. Spartina stricta. *N.*
S. culmo stricto, foliis involutis rigidis, spicis terminalibus

geminis (rariùs ternis) subæqualibus dorso applicatis unilatem mentientibus, flosculis secundis approximatis imbricatis, valvulâ calycinâ longiori subapice mucronatâ... *Dactylis stricta. Willd. sp.* 1, *p.* 407... *Smith. Fl. Brit.* 1, *p.* 110... *Dactylis cynosuroides. Huds. Angl.* 43, (*non Linnæi.*)... *Trachynotia stricta. Decand. Fl. Fr. n.* 1643.

Floret æstate.

Habitat in maritimis circà Rupellam, Brestum; ad ripas propè Corisopitum. ♃

2. SPARTINA ALTERNIFLORA. *N.*

S. culmo stricto, foliis planiusculis parùmve involutis, apicis 4-8 terminalibus sparsis paniculatìm dispositis, paniculâ subcoarctatâ, flosculis alternis distinctis, valvulâ calycinâ longiori acutiusculâ, rachi flexuosâ.

Floret junio, julio.

Habitat circà Baionam, in pascuis limosis ad ripas Aturi. ♃

Pag. 53. Post CYNOSURUM CAERULEUM.

5.* CYNOSURUS CYLINDRICUS. *Balb. Addit. ad Fl. Ped, p.* 86... *Miscell. p.* 12.

C. foliis acutis, spicâ oblongâ cylindricâ congestâ aristatâ, aristis longioribus.

In locis calidis Alpium maritimarum. ♃

Pag. 58, lin. penult. SECALIMUS. lege : SECALINUS.

Pag. 59, lin. ult. *peremis.* lege : *perennis.*

Pag. 66. Post ARUNDINEM HALLERI.

5.* ARUNDO SEDENENSIS. *N.*

A. paniculâ laxâ oblongâ, corollâ calyce breviore, petalo altero basi aristato, aristâ geniculatâ calyce longiore, foliis planis... *Desyeuxia Sedenensis. Clarion Monogr. ined.*

Floret junio, julio.

In collibus Provinciæ superioris, circà Sedenam invenit *D. CLARION*. ♃

5.** ARUNDO CLARIONIS. *N.*

A. paniculâ laxâ oblongâ, corollæ brevioris calyce valvulis inæqualibus, alterâ basi aristatâ, alterâ dimidiò breviore... *Desyeuxia montana. Clarion Monogr. ined.*

Floret junio, julio.

Habitat in montibus Delphinatûs. ♃

Pag. 76. Post DIPSACUM SYLVESTREM.

2.* DIPSACUS FEROX. *N. t.* 3.

D. caule foliisque aculeatis, radicalibus integris, caulinis sessilibus lineari-oblongis pinnatifidis, pinnis distantibus,

paleis rectis. *Caulis et folia undiquè aculeis rectis validis armata. Caulis rectus infernè simplex supernè ramosus. Folia radicalia ovali-oblonga integra basi attenuata margine subcrenata, caulina lineari-oblonga acuta pinnatifida, pinnulis raris distantibus. Florum capituli circiter 5 pedunculati terminales lateralesque, centralis cæteris superatus. Flores in receptaculum commune conicum. Paleæ basi ovatæ apice subulato-spinosæ rectæ, superiores 3-5 elongatæ rigidissimæ.*
Flores albidi vel dilutè carnei; julio.
Ad margines agrorum in Corsicâ, circà Ajaccio. ♂

Pag. 85. Infrà Galium rotundifolium.

29.* Galium setaceum. *Lam Dict.* 2, *p.* 584.
G. caule infernè simplici, supernè paniculato, foliis sub octonis linearibus revolutis hispidiusculis, pedunculis bifidis trifidisve, fructu villoso canescente. *Caulis spithameus erectus gracilis tetragonus hispidiusculus, supernè ut plurimùm ramosus patulus, angulis retrorsùm scabriusculis. Folia hispidiuscula, inferiora subsena ovato-oblonga, caulina octona linearia revoluta ferè subulata internodiis triplò quadruplòque breviora. Pedunculi capillares axillares terminalesque bifidi vel trifidi interdùm ramosi. Fructus exiguus è seminibus 2 subrotundis hirsutis canescentibus.*
Flores purpurascentes? aprili, maio.
In locis sterilibus et secùs vias Provinciæ; circà Telonem, Salum. ☉

Pag. 86. Post Galium maritimum.

30.* Galium tricorne. *With. Brit. ed.* 2, 153... *Smith. Fl. Brit.* 1, *p.* 176.
G. foliis suboctonis lanceolatis margine, cauleque, retrorsùm aculeatis, pedunculis axillaribus trifloris, fructu granulato nutante.-*Smith... Aparine semine lævi. Vaill. Bot. Paris. t.* 4, *f.* 3, *a a.*
Flores albidi; junio, julio.
Habitat inter segetes; in agro Parisiensi non infrequens. ☉

Pag. 95. Antè Potamogetum perfoliatum.

4.* Potamogeton Augustanum. *Balb. Miscel.* 14, *t.* 3.
P. foliis inferioribus longissimè petiolatis ovato-lanceolatis, superioribus confertis sessilibus linearibus, pedunculo oppositifolio longissimo. *Balb.*
In stagno non longè ab itinere inter *Oyaz* et *Bionaz*, in valle Augustæ Prætoriæ.

Pag. 104, lin. 1. hypocratetiformis lege: hypocrateriformis
Pag. 108, lin. 39. bilocuria. lege: bilocularia.
Pag. 115, lin. 33. automno. lege: autumno.

Page 117. Antè ANAGALLIDEM VERTICILLATAM.

3.* ANAGALLIS REPENS. *Decand. Synop.* 205.
A. caule ramisque repentibus, foliis sessilibus ovatis oppositis, pedicellis folio subæqualibus.
Flores phœnicei; aprili.
In montibus Gallo-Provinciæ. ♃

Pag. 126. Post PHYTEUMAM SPICATAM.

10.* PHYTEUMA CORDATA. *Balb. Miscel. altera ined.*
P. foliis inferioribus reniformibus crenulatis, caulinis cordatis serratis, spicis subcylindricis. *Balb.*
Flores albidi.
Habitat in Pedemontio, in valle Pisii. ♃

Pag. 129. Post VIOLAM GRANDIFLORAM.

18.* VIOLA ALPINA. *Jacq. Fl. Aust. t.* 242.
V. acaulis, scapo unifloro, foliis ovatis crenatis basi subcordatis, calcare obtuso foliolis calycinis duplò breviore.
Flores cærulei; julio.
Habitat in Alpibus Pedemontii, secùs Torrentem *Ischiator*; propè thermas Vinadii. ♃

18.** VIOLA ARBORESCENS. *Lin. sp.* 1325... *Desf. Fl. Atl.*
V. caule fruticuloso, foliis lineari-lanceolatis subdentatis, stipulis linearibus integerrimis, calcare obtusissimo foliolis calycinis multò breviore... *V. Hispanica fruticans. Barr. Ic.* 568.
Flores cærulescentes, maio, junio æstivisque mensibus.
Habitat in arenosis maritimis circà Telonem. ♄

Pag. 136, lin. 10, 11. *S. villosum* γ. lege: *S. nigrum* γ.

Pag. 140. Ante *genus* ILLEBEBRUM.

LAGOECIA. *Involucrum* universale et partiale. *Calyx* 5-phyllus, laciniis capillaceo-multifidis. *Petala* 5 bicornia calyce breviora. *Semen* 1 ovato-oblongum laciniis calycinis coronatum.

1. LAGOECIA CUMINOIDES. *Lin. sp.* 294.
L. caule erecto ramoso, foliis pinnatis, foliolis subrotundis sublobatis dentato-ciliatis, floribus umbellatis terminalibus, involucro 8-phyllo pennato, involucellis 4-phyllis pennato-capillaceis... *Cuminum sylvestre primum. Matth. Valgr.* 759... *Dod. Pempt.* 300.
Flores albidi; junio, julio.
Habitat in regionibus australibus; in pratis Arverniæ. ☉

Pag. 148. ULMUS EFFUSA. Habitationi subjice: reperitur circà Parisios, *à Saint-Léger.*

Pag. 159. Post DAUCUM HISPIDUM.

β.* DAUCUS PARVIFLORUS. *Desf. Fl. Atlant.* 1, *p.* 241, *t.* 60.
D. foliis multifariàm pinnatis, pinnulis inferiorum ovato-oblongis incisis, superiorum linearibus acutis, caule scabro, umbellulis distinctis, petalis minutissimis flavescentibus. *Desf.*
In arenosis et maritimis Armoricæ.

Pag. 163. Post. PEUCEDANUM OFFICINALE. ⊙

β.* PEUCEDANUM ? PANICULATUM. *N.*
P. foliis subseptiès ternatis, foliolis filiformibus subsetaceis; caule supernè paniculato. *Caulis erectus striatus 4-pedalis et ultrà, supernè ramosus paniculatusque. Folia radicalia maxima sexies septiesque ternata, caulina quater quinquiesve, suprema simpliciter ternata, petiolis dilatatis membranaceis subvaginantibus sæpè aphyllis. Umbellæ numerosæ terminales et axillares in ramis, paniculatìm dispositæ. Involucra et involucella linearia subdiphylla. Umbellæ et umbellulæ 8-12-fidæ. Fructus maturiores desiderantur.*
Flores lutei.
Habitat in saxosis Corsicæ. ♃ ?

Pag. 164. Post FERULAM NODIFLORAM.

β. FERULA GLAUCA. *Lin. sp.* 355.
F. foliis supradecompositis, foliolis lanceolato-linearibus planis. *Lin... F. folio glauco, semine lato oblongo. J. B. Hist.* 3, *lib.* 27, *p.* 45.
Flores sublutei.
Habitat in Provinciæ insulis vulgò *Sainte-Marguerite.* ♃

Pag. 173, lin. 5, sessibus lege : sessilibus

Pag. 174. Post IMPERATORIAM OSTRUTHIUM,

α. IMPERATORIA ANGUSTIFOLIA. *Bell. Act. Acad. Taur. vol.* 7 *cum icone.*
I. foliis biternatis, foliolis subtrifidis, laciniis oblongis laciniatis acutè dentatis.
Flores albi.
Habitat in pratis subalpinis Pedemontii. ♃ ?

Pag. 176. Post SMYRNIUM OLUSATRUM.

β SMYRNIUM PERFOLIATUM. *Lin. sp.* 376... *Waldst. Plant. Hung.* 1, *p.* 22, *t.* 23.
S. caule erecto bifariàm alato, foliis radicalibus petiolatis compositis, caulinis simplicibus basi cordatis amplexicaulibus... *S. Amani montis. Dod. Pempt.* 698.
Flores lutei; maio.

Habitat in sylvis Provinciæ, *à la Verne* inter Telonem et Tropetopolim. ♃

Pag. 182. STATICE LINEARIFOLIA. *N*. Non est species nova et distincta, sed vera S. ARMERIA Linnæi; dùm contrà, floræ nostræ S. ARMERIA ad S. PLANTAGINEAM Allionii revocari debet.

Pag. 183. Post STATICEM RETICULATAM.

9.* STATICE ARTICULATA. *N*.
S. caule basi ramoso, ramis erectis paniculatis flexuoso-articulatis tuberculatis, foliis spathulatis brevissimis rosulatis. *Caulis è basi ramosissimus. Rami erectiusculi flexuoso-articulati tuberculati ferè ad instar squali corii, infernè simplices, supernè paniculati subdichotomi, articulationibus coangustatis, ramulis non nullis inferioribus sterilibus. Folia minima, vix tres lineas longa, spathulata vel oblongo-cuneiformia tuberculata, ad basin cujusque rami rosulata. Flores solitarii in articulationibus ramulorum superiorum et indè paniculatim dispositi. Bractea basi bracteolis duabus circumdata, apice membranacea obtusa calycem amplectens, ipso paulò brevior. Calyx apice membranaceo-nitidus obtusè quinquedentatus. Petala emarginata calycem superantia.*
Flores cærulescentes; julio, augusto.
Ad rupes in littoribus maritimis Corsicæ, circà *Ajaccio*. ♃

Pag. 186, lin. 20. ALDROVANDA addatur nomen specificum : VESICULOSA.

Pag. 190, lin. 21. sparthâ lege : spathâ

Pag. 191. Ante NARCISSUM BULBOCODIUM.

3.* NARCISSUS GOUANI. *Roth. Cat. Bot.* 1, *p.* 32.
N. spathâ unillorâ, nectario campanulato margine undulato sexfido crenulatò petalis dimidiò breviore, foliis planis... *N. odorus. Gouan. Illust. p.* 23, *n.* 4. *Flor. Monsp.* 303, (*non Lin.*)... *N. incomparabilis. Willd. sp.* 2, *p.* 35?
Flores dilutè flavi, nectario saturatè luteo; martio.
Habitat in pratis circà Monspelium. ♃

6.* NARCISSUS CALATHINUS. *Lin. sp.* 415.
N. spathâ subtriflorâ, nectario concolore campanulatò æquante petala, foliis planis... *N. nonus angustifolius primus. Clus. Hist.* 158, (*descrip. sine fig.*)
Flores dilutè lutei vel sulphurei; aprili.
Habitat in insulis Armoricæ, quæ vulgò *de Glenan* nuncupantur. ♃

Pag. 192. Post PANCRATIUM MARITIMUM.

2. PANCRATIUM ILLYRICUM. *Lin. sp.* 418... *Redouté. Lil. ic.*

P. spathâ multiflorâ, foliis lanceolatis, nectarii dentibus sex acutis bifidis non staminiferis. *Willd. sp.* 2, *p.* 45... *P.* (*stellare*) *foliis spathulæformibus glaucis, corollæ tubo triangulo, laciniis tubo longioribus patentissimis lanceolatis, coronæ sinubus profundè bifidis in stellam patentissimam. Salisb. Act. Soc. Lin. Lond.* 2, *p.* 74, *t.* 14.
Flores albi; martio.
In collibus Corsicæ, circà *Ajaccio.* ♃

Pag. 193. Post Allium subhirsutum.

5.* Allium graminifolium. *N.*
A. caule nudo umbellifero, foliis linearibus planis glaberrimis, umbellâ pauciflorâ, staminum filamentis filiformibus. *Folia radicalia plerumquè 2, rariùs 3, subopposita glaberrima vix lineas duas lata, caulem æquantia. Caulis teres nudus. Flores 4-8, interdùm sed rarò 9-16, umbellati pedunculati, pedunculis subæqualibus spathâ 1-phyllâ lanceolatâ acutâ triplò longioribus. Corolla candida patens. Petala ovato-oblonga obtusa planiuscula. Stamina simplicissima petalis paulò breviora, filamentis filiformibus. A. subhirsuti admodùm affinis, sed differt foliis glaberrimis et angustioribus basi caulis suboppositis nec sparsis in parte inferiore, floribus umbellæ paucioribus, et tandem florescentiâ æstivali nec vernali.*
Flores candidi; junio, julio.
In sepibus et dumetis Corsicæ, circà *Ajaccio.* ♃

Pag. 197. Allium chamæ-Moly. Adde tempus florescentiæ: initio februarii. — Habitationi: *D. Suffren* collegit in graminosis ad littora Provinciæ, à *Foz-les-Martigues* circà Arelatem. ♃

Pag. 199. *Post* Tulipam sylvestrem.

2.* Tulipa Clusiana. *Redouté Lil. ic.*
T. caule unifloro glabro, petalis glabris, tribus exterioribus acutis, tribus interioribus obtusis, filamentis glabris dilatatis. *Flos duplò minor quàm in Tulipâ n. 2. Petala omnia latitudine æqualia nec alternatim latiora... T. Persica præcox. Clus. Cur. Post.* 9.
Flores albi rubro variegati, basi violacei; martio.
Habitat in vineis circà Telonem. ♃

Pag. 202. Scilla autumnalis. *Flores non corymbosi, ut intelligi potest ex descriptione Linnæi, inconsultè consecutâ, sed rectiùs racemosi.*

Pag. 206. Antè Hyacinthum serotinum.

3.* Hyacinthus Orientalis. *Lin. sp.* 454... *Jacinthe des jardins.*
H. corollis infundibuliformibus semisexfidis basi ventricosis. *Lin... H. Orientalis major et minor. Dod. Pempt.* 216.

Flores cærulei vel albi; martio.
Spontè nascitur in locis aridis circà Telonem. ♃

Pag. 210, lin. 7. fluiantibus lege: fluitantibus

Pag. 211. Post JUNCUM PILOSUM.

23.* JUNCUS FORSTERI. *Smith. Fl. Brit.* 3, *p.* 1395... *Engl. Bot. t.* 1293.
J. foliis planis pilosis, paniculâ cymosâ erectâ, floribus solitariis, capsulis acutis. *Smith.*
Flores fusci; maio.
Habitat in nemorosis Jurassi. ♃

Pag. 213. Delenda omninò est BERBERIS CRETICA.

Pag. 217. TRIGLOCHINIS PALUSTRIS varietas β prò specie distinctâ habenda.

1.* TRIGLOCHIN BARRELIERI. *N.*
T. capsulis trilocularibus striatis apice attenuatis, radice bulbosâ. *Radix subbulbosa fibris obtecta. Scapus teres nudus 2-4-pollicaris. Folia subcylindrica compressiuscula carinata. Tota planta quadruplò brevior T. palustre... Juncago maritima. Barr. Observ.* 563, *ic.* 271, (*benè, sed capsulas nimis acutæ, stigmatibus neglectis*)... *An Triglochin bulbosum. Lin. Mant.* 226?
Flores subviolacei; maio.
Habitat in maritimis Neustriæ, Occitaniæ, Provinciæ; ad ripas Rhodani propè Arelatem collegit *D. ARTAUD.* ♃

Pag. 220, lin. 12. *Cestanea* lege: *Castanea*

Pag. 220, lin. 30. *Monstropa* lege: *Monotropa*

Pag. 221, lin. 19, 21, 23. ÆNOTHERA lege: ŒNOTHERA.

Pag. 221, lin. 27. stranslata lege: translata

Pag. 228. Varietas β MOEHRINGIÆ MUSCOSÆ prò distinctâ specie habenda.

2. MOEHRINGIA SEDOIDES. *Balb. Miscel.* 20, *t.* 5.
M. foliis oppositis subovatis crassiusculis, inferioribus approximatis, flore subsolitario pedunculato terminali. *Caulis 2-pollicaris basi prostratus ramosus cæspitosus. Folia subovata crassiuscula, suprà planiuscula, subtus convexa, vix lineam longa, opposita subconnata, inferiora approximata. Flores terminales pedunculati solitarii, quandòque gemini in apice ramulorum. Foliola calycina obtusiuscula. Corollæ magnitudine M. muscosæ, a quâ cæterum abundè discrepat.*
Flores albi; junio.
Nascitur in rupibus circà Tendam. ♃

Pag. 229, lin. 44. submutis lege: submuticis.

Pag. 231, lin. 42. *Alsinatum* lege: *Alsinastrum*.

Pag. 249. Post DIANTHUM ARMERIAM.

6.* DIANTHUS GEMINIFLORUS. *N.*
D. floribus geminis, squamis calycinis ovato lanceolatis acuminatis tubo duplò brevioribus, caule apice bifido. *Caulis basi prostratus, mox erectus substrictus pedalis et ultrà, supernè semel pluriesve bifidus. Folia lineari-lanceolata glabra planiuscula uninervia margine denticulata, nervo in internodium decurrente, unde caulis bifariàm subangulatus evadit. Flores gemini, rariùs solitarii, subsessiles vel breviter pedunculati in apice ramorum. Calyx striatus calyculatus squamis quatuor ovato-lanceolatis acuminatis tubo duplò brevioribus, interdùm calycem subæquantibus. Petala margine dentata sub laciniata, fauce glabra.*
Flores purpurascentes; junio, julio.
In saxosis Pyrenæorum Benearnensium, circà *Saint-Pé.* ♃

Pag. 251. Antè DIANTHUM VIRGINEUM.

16.* DIANTHUS ALPESTRIS. *Balb. Act. Acad. Taur.* 7, p. 11, t. 1.
D. floribus solitariis, caulibus subbifloris, squamis calycinis quaternis ovatis mucronatis calyce duplò triplòque brevioribus, petalis crenatis subemarginatis fauce glabris.
Flores purpurascentes.
In pascuis Alpium maritimarum, *à Notre-Dame-des-Fenêtres.* ♃

Pag. 251. Antè DIANTHUM ALPINUM.

18.* DIANTHUS TENER. *Balb. Act. Acad. Taur.* 7, p. 13, t. 3.
D. caule unifloro, petalis fimbriatis glabris, squamis calycinis quaternis lanceolato-linearibus tubo paulo brevioribus.
Ad margines agrorum in montibus Tendæ.

Pag. 254. Post SILENEM BEHEN.

23.* SILENE STRICTA. *Lin. sp.* 599.
S. petalis emarginatis, calycibus glabris reticulato-venosis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo stricto. *Lin. Amœn. Acad.* 4, p. 314.
Habitat circà Tolosam. ☉

Pag. 255. Post SILENEM INAPERTAM.

25.* SILENE SEDOIDES. *Jacq. Collect. suppl.* 112, t. 14, f. 1. *Willd. sp.* 2, p. 703.
S. glanduloso-pilosa, calycibus clavatis, petalis emarginatis, foliis oblongo-obovatis subcarnosis, inferioribus spathulatis. *Caulis ramosus dichotomus 2-6-pollicaris.*

Floret maio.
In arenosis maritimis *à Montredon* propè Massiliam. ☉

Pag. 256. Post Silenem bicolorem.

23.* Silene pubescens. *N.*
S. tota pubescens, caule basi ramoso patulo, ramis erectiusculis, floribus terminalibus axillaribusque, petalis obtusis bifidis, unguibus calycem superantibus, calycibus fructiferis clavatis, foliis lineari-ellipticis basi-ciliatis. *Habitu simillima S. bicolori, sed caulis, folia et calyces brevi pube induuntur, folia minùs linearia, ungues petalorum è calyce longiùs prodeunt.*
Flores rosei subviolacei.
In arenosis maritimis Corsicæ, circà *Ajaccio.* ☉

Pag. 257. Post Silenem Corsicam.

28.* Silene fruticosa. *Lin. sp.* 597.
S. radice fruticuloso multicauli, foliis oblongo-lanceolatis acuminatis basi attenuatis, floribus terminalibus axillaribusque pedunculatis, petalis bifidis dentatis, calycibus fructiferis clavatis. *Variat pedunculis unifloris axillaribus terminalibusque, et pedunculis multifloris paniculatim dispositis... Saponaria frutescens, acutis foliis, ex Siciliâ. Bocc. Sic.* 58, *t.* 30.
Flores albi vel purpurascentes; augusto.
Habitat inter saxa in montibus Corsicæ. ♃ ♄

Pag. 261. Post Arenariam saxatilem.

17.* Arenaria caespitosa. *Ehrh. Herb.* 55... *Willd. sp.* 2, *p.* 724... *Balb. Misc. alt.*
A. foliis subulatis, caulibus paniculatis, calycis foliolis striatis acuminatis margine membranaceis, pedunculis pubescentibus. *Willd.*
Flores albi.
Habitat in Pedemontio, ad montes Ormeæ. ♃

Pag. 265, lin. 30. *t.* 65, *f.* 2. lege: *t.* 65, *f.* 3.

Pag. 278. Post Euphorbiam Chamæcysem.

1.* Euphorbia thymifolia. *Lin. sp.* 651.
E. caule ramosissimo dichotomo prostrato subpubescente, foliis ovalibus subdentatis basi subcordatis oppositis, floribus axillaribus glomeratis subsolitariisque, petalis integris, capsularum glabrarum angulis pilosis. *Habitus E. Chamæcyses... Tithymalus Indicus annuus dulcis, floribus albis, caulibus viridantibus et rubentibus. Pluk. Alm.* 372, *t.* 113, *f.* 2.
Flores spurco-albi; junio, julio.

Habitat in maritimis Provinciæ. ☉

Pag. 280. Post EUPHORBIAM PORTLANDICAM.

15.* EUPHORBIA GRACILIS. *N.*

E. foliis linearibus acutis glaberrimis lucidis, involucris lanceolatis, involucellis reniformi-subcordatis, umbellâ 4-5-fidâ bifidâ, petalis lunatis. *Caulis erectus gracilis 8-12 pollicaris, infernè simplex, supernè ramulis axillaribus nonnullis sub umbellâ instructus. Folia sparsa linearia acuta rigida glaberrima lucida. Involucrum 4-5-phyllum, foliolis lanceolatis acutis. Involucella reniformi-subcordata acuminata æquè ac folia et involucrum glabra lucidaque. Umbella terminalis 4-5-fida, radiis bifidis. Petala lunata, cornibus acutis. Capsulæ glabræ.*

Flores sublutei; maio.

In herbidis subhumidis Provinciæ; circà Salum. ♃

Pag. 282. Post EUPHORBIAM SYLVATICAM.

24.* EUPHORBIA SALICIFOLIA. *Host. Synop.* 267... *Willd. sp.* 2, *p.* 923.

E. foliis lanceolato-oblongis integerrimis obtusiusculis, involucris ovatis, involucellis cordatis, umbellâ sub 8-fida dichotomâ, petalis sublunatis, capsulis glabris. *Variat foliis plùs minùsve villosis et etiàm glabris.*

Flores sublutei; maio, junio.

Ad ripas Rhodani circà Arelatem. ♃

Pag. 282. Post EUPHORBIAM OLEÆFOLIAM.

26.* EUPHORBIA ILLYRICA. *Lam. Dict.* 2, *p.* 435.

E. foliis lanceolato-oblongis serrulatis obtusiusculis, involucris ovatis, involucellis ovato-subrotundis, umbellâ 5-8-fidâ trifidâ, petalis integris, capsulis pilosis. *Variat foliis plùs minùsve villosis... E. villosa. Waldst. Pl. Hung.* 1, *p.* 96, *t.* 93.

Flores sublutei; maio, junio.

Secùs vias propè Baionam; ad ripas circà Burdigalam. ♃

Pag. 283, lin. 4. capsulis villosis, lege: capsulis verrucosis pilosisque,

Pag. 283. Antè EUPHORBIAM PALUSTREM.

28.* EUPHORBIA PANICULATA. *Desf. Atl.* 1, *p.* 386.

E. foliis oblongis subamplexicaulibus glabris serrulatis, umbellâ quinquefidâ trifidâ bifidâ, involucris involucellisque primariis ovato-lanceolatis, cæteris rotundato-subcordatis, petalis integris, capsulis verrucosis.

Flores sublutei; maio, junio.

Habitat secùs vias circà Baionam. ☉ seu ♂?

Pag. 283. Post EUPHORBIAM VERRUCOSAM.

32.* EUPHORBIA SQUAMIGERA. N.

E. foliis ovato-lanceolatis acuminatis serrulatis, involucris ovato-subrotundis, involucellis subrotundis, umbellâ quinquefidâ trifidâ bifidâ, petalis integris, capsulis verrucoso-squamosis. *Caulis glaber erectus, 8-12 pollices altus. Folia sparsa ovato-lanceolata acuminata glabra, margine serrulata, basi attenuata, superiora sensim latiora ovata. Involucrum 5-phyllum, foliolis ovato-subrotundis acuminatis apice subdenticulatis. Involucella subrotunda basi cuneata subintegerrima acuminata. Umbella terminalis 5-fida, radiis 3-fidis, ramulis 2-fidis. Petala transversè ovalia. Capsulæ verrucosæ, verrucis foliaceo-squamosis, seminibus lævissimis.*
Flores sublutei; maio.
In agris et locis humidis circà Telonem. ☉?

Pag. 286, lin. 5, *Dupra* lege : *Drupa*

Pag. 288, lin. 33. *Mahaled.* lege : *Mahaleb.*

Pag. 292. Post MESPILUM AMELANCHIER.

6. MESPILUS TOMENTOSA. *Willd. sp. 2, p. 1012.*

M. inermis, foliis ovatis integerrimis obtusis subtùs tomentosis, germinibus lanatis, baccis pentaspermis. *Willd.*
Habitat in lapidosis Jurassi. ♃

Pag. 294, lin. 12. petiolis lege : pedunculis

Pag. 298, n. 4. RUBUS HYBRIDUS frequens est in sylvis et dumetis circà Lutetiam, *au bois de Boulogne, à St-Cloud, à Meudon.*

Pag. 312. Post CISTUM MONSPELIENSEM.

4.* CISTUS HIRSUTUS. *Lam. Dict. 2, p. 17, (non Thuil.)*

C. fruticosus exstipulatus, foliis sessilibus lanceolato-oblongis obtusiusculis supernè pilosis subtùs pubescentibus, pedunculis racemosis, calycibus maximis pyramidatis capsulas tegentibus.
Flores albi; julio.
Habitat in sylvis Armoricæ, inter Brestum et Landernacum. ♄

Pag. 398, lin. 14. IBBRIS lege : IBERIS.

Pag. 398. Post IBERIDEM NANAM.

5.* IBERIS CILIATA. *All. Auct. Fl. Ped.*

I. caule herbaceo erecto quadrifariàm ciliato infernè simplici supernè subramoso, foliis lineari-subspathulatis ciliatis integerrimis, corymbis hemisphæricis.
Flores dilutè purpurei.

Habitat in agro Nicæensi.

Pag. 418. Post TURRITIM CILIATAM.

2. TURRITIS MINOR. *Villars ined. ex Clarion Herb.*

T. caulibus simplicibus erectis nudiusculis, foliis radicalibus ovali-oblongis integerrimis hispidis, pilis stellatìm patentibus. *Caules plures ex eâdem radice, 2-3-pollicares, folio uno alterove instructi, apice 2-3-flori. Folia radicalia subrosulata ovali-oblonga basi attenuata, pilis stellatìm patentibus hispida. Petala calyce obtuso margine membranaceo duplò triplóque longiora. Siliquæ complanatæ, lineam latæ, pollicem longæ, stylo obtuso terminatæ.*

Flores albi.

Habitat in Alpibus Delphinatûs. ♃

Pag. 422. Post RAPHANUM RAPHANISTRUM.

3. RAPHANUS MARITIMUS. *N.*

R. siliquis articulatis lævibus, articulis unilocularibus, rostro subulato, foliis pinnatifido-lyratis piloso-scabris, radice perenni. *Siliquæ ex uno alterove loculo monospermo, loculis ovato-subrotundis longitudinaliter striatis, articulatione conjunctis. Folia radicalia petiolata pinnatifido-lyrata dentata piloso-scabra, pinnâ impari maximâ rotundatâ versùs basin lobatâ, cæteris oblongis obtusiusculis sensìm minuentibus.. An? Rhaphanus maritimus, flore luteo, siliquis articulatis, secundum longitudinem eminenter striatis. Raii Syn. 296.*

Habitat in maritimis Armoricæ. ♃

Pag. 428. Antè GERANIUM LUCIDUM.

13.* GERANIUM DIVARICATUM. *Ehrh. Beitr. 7, p. 164... Willd. sp. 3, p. 709... Balb. Misc. p. 34.*

G. pedunculis bifloris; petalis emarginatis calyce brevioribus, foliis quinquelobis dentatis, lobo unico laterali longiore, arillis scabris supernè venoso-rugosis. *Willd.*

Flores purpurascentes.

In Pedemontio, secùs vias propè Augustam Prætoriam. ☉

Pag. 457. Sub LATHYRUM ARTICULATUM.

LATHYRUS ATTENUATUS. *Viviani Fl. Ital. fragm. t. 19, ined. ex Pers. Enchir. 2, p. 305.*

L. pedunculis bifloris, foliolis binis linearibus elongatis, cirrhis nullis, stipulis semisagittatis. *Viv. l. c.*

Habitat in collibus Liguriæ.

Pag. 468, lin. 11, 12, 21, 29, 35. SCORPIUS lege: SCORPIURUS.

Pag. 473, lin. 15. RAMOSUS lege: HAMOSUS.

Pag. 481. Post TRIFOLIUM LAPPACEUM.

18.* TRIFOLIUM LIGUSTICUM. *Balb. ined.*
T. caule ramoso, foliolis obovato-cuneatis subretusis, capitulis conicis hispidis, dentibus calycinis subulatis corollam superantibus.
Flores purpurascentes; junio.
Habitat in Liguriâ, circà Savonam.

Pag. 489, lin. penult. Var. et ε lege: var. δ et ε

Pag. 503, lin. 15. Addatur *Anthemis discoidea.*

Pag. 504, lin. 32. C. caule lege: G. caule

Pag. 518, lin. 4. *Pilosolloides.* lege: *piloselloides.*

Pag. 526. Post CREPIDEM PINNATIFIDAM.

8. CREPIS NICAEENSIS. *Balb. Misc. Alt. cum Ic. ined.*
C. foliis radicalibus lanceolato-runcinatis, caulinis sessilibus basi dentato-sagittatis, floribus corymbosis, calycibus villosiusculis. *Balb.*
Flores lutei.
Habitat in pascuis aggeribusque agri Nicæensis et circà Tendam.

Pag. 532, lin. 27. Videatu lege: Videatur

Pag. 564, lin. 38. floribus radio dentatis lege: floribus radio destitutis

Pag. 581, lin. 8. *caulo* lege: *caule*

Pag. 623. Post CHARAM SYNCARPAM.

8. CHARA INTRICATA. *Roth. Cat.* 2, *p.* 125... *Roth. Germ.* 2, *p.* 186.
C. caulibus inermibus diaphanis, ramis intricatis, verticillorum ramulis gracilescentibus, apice integris. *Roth...*
Conferva nidularia. Fl. Dan. t. 761.
Floret æstate.
Habitat in aquis stagnantibus Armoricæ; circà Lutetiam, *étang de Saint-Hubert.*

Pag. 637. Post CARICEM ACUTAM.

8.* CAREX TRINERVIS. *Degland.*
C. radice cæspitosâ, culmo humili triquetro striato lævi, foliis canaliculatis supernè trigonis, floralibus scabris amplectentibus elongatis, spicis contiguis cylindraceis, masculis 2-4 subnudis inæqualibus, fæmineis plerumquè ternis axillaribus apice sæpiùs staminiferis acutis, capsulis compressis ellipticis utrinquè acuminatis dorso trinervibus ore integris squamâ lanceolatâ obductis. *Radix cæspitosa fibris*

duris patulis donata. Culmus 6-8-pollicaris triqueter flexuosus striatus lævis. Folia canaliculata apice trigona; radicalia 3-4 lineas lata, vaginis laxis culmum ambientia, glaberrima; floralia angustiora serrulata basi dilatata amplectentia, duo inferiora plantam superantia. Spicæ sessiles confertæ vel contiguæ cylindraceæ alternantes; masculæ 2-4 scariosè bracteata, magnitudine inæquales, terminali longiore; femineæ axillares, plerumquè ternæ, densifloræ, apice sæpiùs staminiferæ, acutæ. Squamæ masculorum obovatæ obtusæ spadiceæ, margine dorsoque albidæ, ungue pallentes; femineárum lanceolatæ fuscæ, carinâ virenti bisulcatæ. Stigmata bina villosa elongata. Capsulæ compressæ ellipticæ, extùs trinerves, hinc et indè acuminatæ ore indivisæ, glumis breviores.... An? C. aquatilis. Willd. sp. 4, p. 303.

Floret maio, junio.

In sabuletis uliginosis circà Baionam. ♃

Pag. 684. Taxus baccata. Adde nomen gallicum: *If.*

APPENDIX.

Pag. 215. Antè Rumicem scutatum.

11.* Rumex Tingitanus. *Lin. sp.* 479.

R. floribus hermaphroditis distinctis, valvulis cordato-subrotundis integerrimis, foliis hastatis acutiusculis margine erosis subsinuatis... *Acetosa vesicana Tingitana perennis repens, foliis longis sinuatis. Moris hist.* 2, *p.* 583, *s.* 5, *t.* 28, *f.* 8.

Habitat in maritimis ad ostia Rhodani. ♃

FINIS SECUNDÆ PARTIS.

INDEX GENERUM.

62

62...